

والقصية المنظمة المنظ

منتُورَاتُ مَكَنِهُ آَيِهُ الشَّالِطُ الْخَالِمُ عَيْلَا الْخَالِمُ عَيْلِهُ عِيْ الْخَالِمُ عَيْلِهُ عِيْ



وَ الْمُحْدِينَ } فَا الْمُحْدِينَ الْمُحْدِ

لِلتَّنِيخُ الرَّئِينَ أَبِي عَلَى بَنْ سَيْنَا

منشورات مكتبراً به الآالعظمیٰ المعِشیالنجعی مم لمفرسه - ایران ۱۲۰۰ هرق



كتاب: منطق المثترقين

تاليف: للشيخ الرئيس ابي على بنسينا

نشر: مكتبه آيه الله العظمى النجفي المرعشي

طبع: مطبعه الولايه ــ قم

التاريخ: ١٤٥٥ ،الطبعه الثانيه

العدد: (١٥٠٥) نسخه

مقل من النشــــــــر

ان (منطق المشرقيين) الذي نقدمه اليوم لقراء العربية - هو خير ما يقدم الناشرون على نشره من كتب هذا الفن ، لما فيه من المزايا الواضحة : فهو من تصنيف (الشيخ الرئيس أبي على بن سينا) باري هذه القوس وابن بجدة هذه الصناعة ، وحسبك مااشهر به هذا الفيلسوف العظيم من متانة الانشاء وسلاسة البيان وتخير اللفظة الشريفة لمعناها المراد ولمكانها من التركيب .

ثم ان لهذا الكتاب مزية على غيره مما صغة الشيخ الرئيس نفسه في المنطق، وذلك أنه وضعه في أخريات أيامه بعد أن قتل مباحث ذلك العلم الآلي خبرا، واكتشف مواضع السر منها، فجاء الكتاب — كما ترى بين ها تين الدفتين عير مبال مصنفه الابحق العلم وواجب الحق الذي توصل اليه. ولهذا جعله من الكتب التي يضن بها على المتعصبين لمنطق اليونانيين وعلى المنفلسفة المشغوفين بالمشائين، وهو في نظر ابن سينا أجدر بالاهمام وأولى بالعناية من (منطق الشفاء) ومن سائر مصنفاته الاخرى في المنطق.

أما القصيدة المزدوجة (الارجوزة) التى استحسنا ضمها الى منطق المشرقيين فهي من نظم الشيخ الرئيس، وضعها اجابة لسؤال أبي الحسن سهل بن مجمد السهلي في كركانج، وقد نصح الناظم لأخيه (علي) أن يحفظها، وجدير بطلاب المنطق أن لا يفوتهم من نصيحة الرئيس لأخيه حظ.

القاهمة: أول يونيو سنة ١٩١٠

الشيخ الرئيس أبى على بن سينا

عن ابن أبي أصيبه وابن خلكان والقفطي وعن دائرة الممارف البريطانية

الدور الاول

نقل (أبوعبيد عبد الواحد الجوزجاني) _ تلميذ الشيخ الرئيس أبي علي الحدين ابن عبد الله بن الحسن بن علي بن سينا _ جملة عنه يذكر فيها تاريخ حياته، وهذا نص كلام الشيخ الرئيس:

ان أبي كان رجلا من أهل بلخ ، وانتقل منها الى بخارى في أيام (نوح بن منصور) واشتغل بالتصرف ، وتولى العمل في أثناء أيامه بقرية يقال لها خرمينن من ضياع بخارى ، وهي من أمهات القرى و بقر بها قرية يقال لها أفشنة . وتزوج أبي منها بوالدي (١) وقطن بها وسكن ، و ولدت منها بها ، ثم ولدت أخى .

مُم انتقلنا الى بخارى، وأحضرت معلم القرآن ومعلم الادب ، وأكلت العشر من العمر وقد أتيت على القرآن وعلى كثير من الأدب ، حنى كان يقضى مني العجب ·

وكان أبي ممن أجاب داعي المصريين ويعد من (الاسماعيلية)، وقد سمع منهم ذكر (النفس)و (العقل) على الوجه الذي يقولونه ويعرفونه هم، وكذلك أخي، وكان ربحا تذاكرا بينهما وأنا أسمهما وأدرك ما يتولانه ولا تقبله نفسي، وابتدآ يدعواني أيضاً اليه، ويجريان على لسانهما ذكر الفلسفة والهندسة وحساب الهند، وأخذ والدي يوجهني الى رجل كان يبيع البقل ويقوم بحساب الهند حتى أنعلم منه.

مُم جاء الى بخارى (أبوعبدالله الناتلي) ، وكان يدعى المتفلسف، وأنزله أبي دارنا رجاء تعلمي منه ، وقبل قدومه كنت أشتغل بالفقه والتردد فيسه الى (اسماعيل

⁽١) قال ابن خلركان: اسمها ستاره ٠

الزاهد) وكنت من أجود السالكين، وقد ألفت طرق المطالبة و وجوه الاعتراض على المجيب على الوجه الذي جرت عادة القوم به

ثم ابتدأت بكتاب (أيساغوجي) على الناتلي ولماذ كرلي حد الجنس انه «هو المقول على كثير بن مختلفين بالنوع في جواب ماهو » فأخذت في محقيق همذا الحد عمل بمثله، وتعجب مني كل العجب، وحذر والدي من شغلي بغير العلم. وكان أي مسألة قالها لي أنصورها خيرا منه، حتى قرأت ظواهر المنطق عليه، وأمادقا تقه فلم يكن عنده منها خبرة.

ثم أخذت أقرأ الكتب على نفسي ، وأطالع الشر وح حتى أحكت علم المنطق وكذلك (كتاب اقليدس) فقرأت من أوله خمسة أشكال أوستة عليه ثم توليت بنفسي حل بقية الكتاب بأسره .

ثم انتقلت الى (المجسطي) ، ولما فرغت من مقدماته ، وانتهيت الى الاشكال الهندسية قال لي الذاتلي : « نول قراءتها وحلها بنفسك ، ثم اعرضها علي ًلا بين لك صوابه من خطئه » وما كان الرجل يقوم بالكتاب ، وأخذت أجل ذلك الكتاب، فكم من شكل مشكل ماعرفه الى وقت ماعرضته عليه وفهمته اياه.

ثم فارقني الناتلي متوجهاً الى (كركانج) واشتغلت أنا بتحصيل الكتب من الفصوص والشروح: من الطبيعي والالهي، وصارت أبواب العلم تنفتح علي .

ثم رغبت في (علم الطب) ، وصرت أقرأ الكتب المصنفة فيه . وعلم الطب يسر من العلوم الصعبة ، فلا جرم أبي برزت فيه في أقل مدة حتى بدأ فضلا الطب يقرؤن على علم الطب. وتعهدت المرضى ، فانفتح على من أبواب المعالجات المقتبسة من التجربة ما لا يوصف ، وأنا مع ذلك أخلف الى الفقه وأناظر فيه ، وأنا في هذا الوقت من أبنا عشرة منة .

م توفرت على العلم والقراءة سنة ونصفا فأعدت قراءة المنطق وجميع أجزاء الفلسفة، وفي هذه المدة مأنمت ليلة واحدة بطولها، ولا اشتغلت في النهار بغيره، وجمعت بين يدي ظهورا، فكل حجة كنت أنظر فيها أثبت مقدمات قياسية

ورتبتها في تلك الظهور .

ثم نظرت فيا عساها تنتج ، وراعيت شروط مقدماته ، حتى تحققت لي حقيقة للك المسئلة ، وكايا كنت أتحير في مسئلة أو لم أكن أظفر بالحد الاوسط في قياس ترددت الى الجامع وصليت وابتهات الى مبدع الكل حتى فتح لي المنغلق وتيسر المتعمر ، وكنت أرجع بالليل الى داري واضع السراج بين يدي ، واشتغل بالقراءة والكتابة ، فهما غلبني النوم أو شعرت بضعف عدلت الى شرب قدح من الشراب ، ريئما تعود الى قوتي ، ثم ارجع الى القراءة ، ومنى أخذني أدنى نوم أحلم بتلك المسائل بأعيانها ، حتى أن كثيرا من المسائل اتضح لي وجوهها في المنام ، ولم أزل كذلك حنى استحكم معي جميع العلوم ، ووقفت عليها بحسب الامكان الانساني ، وكل ما علمته في ذلك انوقت فهو كا عامته الآن لم ازدد فيه الى اليوم ، حتى احكمت (علم المنطق) و (الطبيعي) و (الرياضي) .

م عدلت الى (الالهي)، وقرأت (كتاب مابعد الطبيعة) فياكنت أفهم مافيه، والتبس على غرض واضعه حتى اعدت قراءته أر بعين مرة وصار لي محفوظا وانا مع ذلك لا أفهمه ولا المقصود به، وأبست من نفسي، وقلت هذا كتاب لاسبيل الى فهمه. واذا انا في يوم من الايام، حضرت وقت العصر في الوراقين، وبيد دلال مجلدينادي عليه، فعرضه على فرددته رد متبرم معتقدان لافائدة في هذا العلم، فقال لي اشتر مني هذا فانه رخيص ابيعكه بثلاثة دراهم وصاحبه محتاج الى عنه. فاشتريته فاذا هو كتاب (أبي نصر الفارابي) في (اغراض كتاب مابعد الطبيعة). ورجعت الى بيتي، وأسرعت قراءته فانفتح على في الوقت أغراض ذلك ورجعت الى بيتي، وأسرعت قراءته فانفتح على في الوقت أغراض ذلك الكتاب، بسبب أنه كان لي محفوظا على ظهر القلب، وفرحت بذلك، وتصدقت في ثاني يوم بشيء كثير على الفقراء، شكرا لله تعالى.

وكان سلطات بخارى في ذلك الوقت (نوح بن منصور)، واتفق مرض حار الاطباء فيه ، وكان اسمي اشتهر بينهـم بالتوفر على القراءة ، فأجروا ذكري بين يديه وسألوه احضاري ، فحضرت وشاركتهم في مداواته ، وتوسمت بخدمته ،فسألته يوما الاذن لي في دخول دار كتبهم ومطالعتها وقراءة مافيها من كتب الطب، فأذن لي . فدخلت دارا ذات بيوت كثيرة ، في كل بيت صناديق كتب منضدة بعضها على بعض ، في بيت منها كتب العربية والشعر ، وفي آخر الفقه ، وكذلك في كل بيت كتب علم مفرد ، فطالعت فهرست كتب الاوائل ، وطلبت ما احتجت اليه منها ، ورأيت من الكتب ما لم يقع اسه الى كثير من الناس قط ، وما كنت رأيته من قبل ولارأيته أيضاً من بعد . فقرأت تلك الكتب ، وظفرت بفوائدها (١) ، وعرفت مرتبة كل رجل في علمه ، فلما بلغت ثمان عشرة سنة من عمري فرغت من هذه العلوم كلها ، وكنت اذ ذاك للعلم احفظ ، ولكنه اليوم معي انضج ، والا فالعلم واحد لم يتجدد لي بعده شيء .

وكان في جواري رجل يقال له أبو الحسين العروضي ، فسألني أن أصنف له كتابا جامعاً في هذا العلم ، فصنفت له (الحجموع) وسميته به ، وأتيت فيه على سائر العلوم ، سوى الرياضي ، ولي اذ ذاك احدى وعشرون سنة من عمري .

وكان في جواري أيضاً رجل يقال له أبو بكر البرقي ، خوار زمي المولد فقيه النفس متوحد في الفقه والتفسير والزهد ماثل الى هذه العلوم ، فسألني شرح الكتب له ، فصنفت له كتاب (الحاصل والمحصول) في قريب من عشر بن مجلدة ، وصنفت له في الاخلاق كتاب (البروالانم) ، وهذان الكتابان لا يوجدان الاعنده فلم بعد يعرفهما أحد ينتسخ منهما .

نم مات والدي ، وتصرفت بي الاحوال ، وتقلدت شيئًا من أعمال السلطان ، وحتني الضرورة (٢) الى الارتحال عن (بخارى) والانتقال الى (كركانج) ، وكان (أبوالحسين السهلي) المحب لهـذه العلوم بها و زيرا . وقدمت الى الامـير بها وهو

⁽۱) اثنق بعد ذلك احتراق ثلك الحزانة فتفرد أبوعلي بمـاحصل من علومها ، وكان يقال ان أبا على توصل الى احراقها لينفرد بمعرفة ماحصله منها وينسبه الى نفسه .

⁽٢) كان قبل ذلك يتصرف هو ووالده في الاحوال ويتقلدان الساطان الاعمال قال ابن خلكان « ولمسا اضطربت أمور الدولة السامانية خرج أبوعلي من بخارىالي (كركانج) وهي تصبة (خوارزم) واختلف الى خوارزم شاه على بن مأمون بن محمد ٠٠٠٠ »

(علي بن مأمون)، وكنت على زي الفقهاء اذ ذاك بطياسان وتحت الحنك، وأثبتوا لي مشاهرة دارة تقوم بكفاية مثلي .

ثم دعت الضرورة الى الانتقال الى (نسا) ومنها الى (باورد) ومنهاالى (طوس) ومنها الى (شقان) ومنها الى (سمنيقان) ومنها الى (جاجرم) رأس حد خراسان ومنها الى (جرجان) . وكل قصدي الامير (قابوس) (١) ، فاتفق في أثناء هذا أخذ قابوس وحبسه في بعض القلاع وموته هناك . ثم مضيت الى (دهستان) ومرضت بها مرضاً صعبا . وعدت الى (جرجان) ، فانصل (أبو عبيد الجوزجاني) بي ، وأنشأت في حالي قصيدة فيها بيت القائل :

لما عظمت فليس مصر واسعي، لما غلا ثمني عـدمت المشتري.

الدور الاخسير

روايات مختلفة :

أكثر مابقي من ترجمة الشيخ الرئيس أبي علي بن سينا منقول عن صاحبه (أبي عبيد عبد الواحد الجوزجاني)، الذي لازمه مدة غير قليلة منذ هبط الشيخ الرئيس مدينة جرجان، ونحن موردون هنا شيأ من روايات أبي عبيد مما جا في المكتب المعروفة:

كان بجرجان رجل يقال له (أبو محمد الشيرازي) محب هذه العلوم ، وقداشترى الشيخ دارا في جواره وأنزله بها ، وأنا أختلف اليه في كل يوم أقرأ (المجسطي) واستملي المنطق ، فأملى على (المختصر الأوسط) في المنطق ، وصنف لا بي محمد الشيرازي كتاب (المبدأ والمعاد) وكتاب (الارصاد الكلية) ، وصنف هناك كتبا كثيرة كأول

⁽١) هو الامير شمس المعالي قابوس بن أبي طاهر وشمكير بن زياد بن وردان شاه الجيلي ' أمير جرجان وبلاد الجبل (طبرستان) .

(القانون) و (مختصر المجسطي) وكثيرا من الرسائل، ثم صنف في أرض الجبل بقيــة كتـه .

ثم انتقل الى الري، واتصل بخدمة (السيدة) وابنها (مجدالدولة)، وعرفوه بسبب كتب وصلت معه تتضمن تمريف قدره، وكان بمجد الدولة اذ ذاك غلبةالسودا، فاشتغل بمداواته، وصنف هذاك كتاب (المعاد)، وأقام بها — الى أن قصد (شمس الدولة) بمد قتل (هلال بن بدر بن حسنو به) وهزيمة عسكر بغداد .

ثم اتفقت أسباب أوجبت الضرورة لهاخر وجه الى (قزوين) ومنها الى (همدان) وانصاله بخدمة (كذبانويه) والنظر في أسبابها .

ثم اتفق معرفة (شمس الدولة) ، واحضاره مجلسه بسبب قولنج كان قد أصابه. وعالجه حتى شفاه الله ، وفاز من ذلك المجلس بخلع كثيرة ، ورجع الى داره بعد ماأقام هناك أر بعين يوما بلياليها ، وصار من ندما الأمير .

ثم اتفق نهوض الأمير الى (قرمسين) لحرب (عناز)، وخرج الشبخ في خدمته، ثم توجه نحو (همدان) منهزما راجعا .

ثم سألوه تقلد الوزارة فتقلدها .

ثم اتفق تشويش المسكر عليه ، واشفاقهم منه على أنفسهم ، فكبسوا داره وأخدوه الى الحبس ، وأغار وا على أسبابه وأخذوا ماكان يملكه ، وسألوا الامير قتله فامتنع منه ، وعدل الى نفيه عن الدولة طلباً لمرضاتهم . فتوارى في دار الشيخ (أبي سعد بن دخدوك) أر بمين يوما ، فعاود الأمير شمس الدولة القوانج ، وطلب الشيخ فحضر مجلسه ، فاعتذر اليه الأمير بكل الاعتذار ، فاشتغل بما لجته ، وأقام عنده مكرما مبجلا . وأعيدت الوزارة اليه ثانيا .

ثم مألته أنا شرح كتب (أرسطوطاليس)، فذكر أنه لافراغ له الى ذلا في في ذلك الوقت، والكن ان رضيت مني بتصنيف كتاب أورد فيه ماصح عندي من هذه العلوم بلا مناظرة مع المخالفين، ولا اشتغال بالرد عليهم _ فعلت ذلك . فرضيت به . فابتدأ بالطبيعيات من كتاب سماه (كتاب الشفاء) . وكان قد صنف الكتاب

الاول من (القانون). وكان يجتمع كل لياة في داره طلبة الملم، وكنت أقرأ من الشفاء، وكان يقري غيري من القانون نوبة، فاذا فرغنا حضر المغنون على اختلاف طبقاتهم، وكان يقري مجلس الشراب بآلاته، وكنا نشتغل به.

وكان التدريس بالليل لمدم الفراغ بالنهار ، خدمة للامير ، فقضينا على ذلك زمنا . ثم توجه (شمس الدولة) الى (طارم) لحرب الامير بها ، وعاوده القولنج قرب ذلك الموضع واشتد عليه ، وانضاف الى ذلك أمراض أخر جلبها سوء تدبيره وقلة القبول من الشيخ ، فحاف العسكر وفاته ، فرجعوا به طالبين (همدان) في المهد ، فتوسيف في الطريق في المهد .

ثم بويع بن شمس الدولة ، وطلبوا استيزار الشيخ ، فأبى عليهم ، وكاتب (علام الدولة) سرا يطلب خدمته والمصير اليه والانضام الى جوانبه .

وأقام في دار (أبي غالب العطار) متوارياً . وطلبت منه أنام كتاب (الشفا) ، فاستحضر أبا غالب ، وطلب الكاغد والمحبرة فأحضرها ، وكتب الشيخ في قريب من عشرين جزؤاً على النمن بخطه رؤس المسائل ، وبقي فيه يومين . حتى كتب رؤس المسائل كلها بلا كتاب يحضره ولا أصل يرجع الده ، بل من حفظه وعن ظهر قلبه ، ثم ترك الشيخ تلك الاجزاء بين يديه ، وأخذ الكاغد ، فكان ينظر في كل مسئلة و يكتب شرحها ، فكان يكتب كل يوم خمسين ورقة _ حتى أنى على جميع العلميميات والالهيات ، ماخلا كتابي (الحيوان) و (النبات) .

وابتدأ بالمنطق ،وكتب منه جزؤا ، ثم أنهمه (تاج الملك) بمكاتبته (علا الدولة) فأنكر عليه ذلك ، وحث في طلبه ، فدل عليه بعض أعدائه ، فأخذوه وأدوه الى قلمة يقال لها (فردجان) ، وأنشأ هناك قصيدة منها :

دخـولي باليقـين كما تراه، وكلالشك في أمر الحروج.

و بقي فيها أر بمة أشهر .

ثم قصد (علاء الدولة) هدان وأخدها ، وأنهزم (تاج الملك) ومر الى تلك

القلمة بمينها ، ثم رجع (علاء الدولة) عن همدان ، وعاد (تاج الملك) و (ابن شمس الدولة) الى همدان ، وحملوا معهم الشيخ اليها ، ونزل في دار (الصلوي) ، واشتغل هناك بتصايف المنطق من كتاب (الشفاء) ، وكان قد صنف بالقلمة كتاب (الهدايات) و (رسالة حي بن يقظان) وكتاب (القولنج) . وأما (الأدوية القلبية) فأعما صنفها أول وروده الى (همدان) .

وكان قد تقضى على هذا زمان ، و (تاج الملك) في أثنا وهذا بمنيه بمواعيد جميلة . ثم عن الشيخ التوجه الى (أصفهان) ، فخرج متنكرا وأنا وأخوه وغلامان معه في زى الصوفية ، الى أن وصلنا الى (طبران) على باب (اصفهان) ، بعد أن قاسدينا شدائد في الطريق ، فاستقبلنا أصدقا الشيخ وندما (الامير علا الدولة) وخواصه وحمل اليه الثياب والمراكب الحاصة ، وأنرل في محدلة يقال لها (كونكنبد) في دار عبد الله بن بابي) وفيها من الآلات والفرش ما يحتاج اليه .

وحضر مجلس علا الدولة فصادف في مجلسه الاكرام والاعزاز الذي يستحقه مثله ، ثم رسم الامير علا الدولة ليالي الجمسات مجلس النظر بين يديه محضرة سائو العلما على اختلاف طبقاتهم والشيخ في جملتهم فساكان يطاق في شي من العلوم . وكان واشتغل في أصفهان بتتميم كتاب (الشفاء) فغرغ من المنطق والمجسطي ، وكان قد اختصر (أوقليدس)و (الأرثماطيقي) و (الموسيقي) ، وأو رد في كل كتاب من الرياضيات زيادات رأى أن الحاجة اليها داعية . أما في المجسطي فأو رد عشرة أشكال في اختلاف المنظر ، وأورد في آخر المجسطي في علم الهيئة أشياء لم يسبق اليها وأورد في أوقليدس شبها ، وفي الارثماطيقي خواص حسنة ، وفي الموسيقي مسائل غفل وأورد في أوقليدس شبها ، وفي الارثماطيقي خواص حسنة ، وفي الموسيقي مسائل غفل عنها الاولون ، وتم المكتاب المعر وف بالشفاء بـ ماخلا كتابي النبات والحيوات عنها المولون ، وتم المكتاب المعر وف بالشفاء بـ ماخلا كتابي النبات والحيوات وصنف أيضا في السنة التي توجه فيها علاء الدولة الى (سابو رخواست) في الطريق ، فانه صنفهما في السنة التي توجه فيها علاء الدولة الى (سابو رخواست) في الطريق ، وضنف أيضا في الطريق كتاب (النجاة) بـ واختص بعلاء الدولة وصار من ندمائه، الى أن عزم علاء الدولة على قصد همدان ، وخرج الشيخ في الصحية ، فجرى ليلة بين يدي علاء الدولة ذكر الحلل الحاصل في التقاويم المهمولة بحسب الارصاد بين يدي علاء الدولة ذكر الحلل الحاصل في التقاويم المهمولة بحسب الارصاد بين يدي علاء الدولة ذكر الحلل الحاصل في التقاويم المهمولة بحسب الارصاد

القديمة ، فأمر الأمير الشيخ الاشتغال برصد هذه السكواكب ، وأطلق له من الاموال ما يحتاج البه ، وابت دأ الشيخ به ، و ولاني انحاذ آلاتها واستخدام صناعها ، حتى ظهر كثير من المسائل ، فكان يقع الحال في أمر الرصد لـكثرة الاسفار وعوائقها . وصنف الشيخ بأصبهان (الـكتاب العلائي) .

وكان من عجائب أمر الشيخ أني صحبته وخدمته خسا وعشر بن سنة فماوأيثه _ اذا وقع له كتاب مجدد _ ينظر فيه على الولاء ، بل كان يقصد المواضع الصعبة منه والمسائل المشكلة ، فينظر ما قاله مصنفه فيها ، فيتبين مرتبته في العلم ودرجته في الفهم. وكان الشيخ جالساً وما من الايام بين يدي الامير _ وأبو منصور الجبائي حاضر _ فجرى في اللغة مسئلة تكلم الشيخ فيها بما حضره ، فالتفت أبو منصور الى الشيخ يقول: ﴿ اللَّهُ فيلسوف وحكيم ، ولكن لم تقرأ من اللفة ما يرضى كلامك فيها . ﴾ فاستنكف الشيخ من هذا الكلام ، وتوفر على درس كتب اللفة ثلاث منين ، واستهدى كتاب (تهذيب اللغــة) من خراسان من تصنيف (أبي منصور الأزهري)، فبلغ الشيخ في اللغة طبقة قلما يتفق مثالها، وأنشأ ثلاث قصائد ضمنها ألفاظاً غريبة من اللغة ، وكتب ثلاثة كتب : أحدها على طريقة (ابن العميد) ، والآخر على طريقة (الصابي) ، والآخر على طريقة (الصاحب) ، وأمر بتجليدها واخلاق جلدها ، ثم أوعز الى الامير ، فعرض تلك المجلدة على أبي منصور الجبائي ، وذكر أنا ظفرنا بهذه المجلدة في الصحراء وقت الصيد ، فيجب أن تتفقدها وتقول لنا مافيها . فنظر فيها أبر منصور وأشكل عليـه كثير مما فيها ، فقال له الشيخ ان ما تجهله من هذا الكتاب فهو مذكور في الموضع الفلاني من كتب اللفة ، وذكر له كثيرا من الكتب المعروفة في اللفة كان الشيخ حفظ تلك الالفاظ منها ، وكان آبو منصور مجزفا فيما يورده من اللغة غير ثقة فيها. ففطن أبو منصور أن تلك الرسائل من تصنيف الشيخ ، وأن الذي حمله عليه ما جبهه به في ذلك اليوم ، فتنصل واعتذر اليه . ثم صنف الشيخ كتاباً في اللغة سماه (اسان العرب) لم يصنف في اللغة مدله ولم ينقله الى البياض حتى نوفي ، فبقي على مسودته لا بهتدي أحد الى ترتيبه .

وكان قد حصل للشيخ تجارب كثيرة فيا باشره من الممالجات ، عزم على تدوينها في كتاب (القانون) ، وكان قد علقها على أجزا افضاعت قبل عام كتاب القانون .

من ذلك أنه صدع يوما، فتصور أن مادة تريد النزول الى حجاب رأسه، وأنه لا يأمن ورماً محصل فيه، فأمر بأحضار للج كثير ودقه ولفه في خرقة وتغطيسة رأسه بها، فغمل ذلك معنى قوي الموضع وامتنع عن قبول تلك المادة وعو في.

ومن ذلك أن امرأة مسلولة بخوارزم أمرها أن لاتتناول شيئًا من الادوية سوى الجلنجبين السكري ، حتى تناوات على الايام مقدار مائة من ، وشفيت المرأة. وكان الشيخ قد صنف بجرجان (المختصر الاصغر) في المنطق ، وهو الذي من هـل العلم هناك، فوقعت لهم الشبه في مسائل منها فكتبوها على جزؤ، وكان القاضي بشيراز من جملة القوم، فأنفذ بالجزؤ الى (أبي القاسم الكرماني) صاحب (ابراهيم بن بابا الديلمي) المشتفل بعلم الناظر ، وأضاف الله كتابا الى الشيخ أبي القاسم ، وأنفذها على يدي ركابي قاصد، وسأله عرض الجزؤ على الشيخ واستيجاز أجو بته فيه ، وإذا الشيخ أبو القاسم دخل على الشيخ عند اصفرار الشمس في يوم صائف وعرض عليه الكتاب والجزؤ، فقرأ الكتاب ورده عليه وترك الجزؤ بين يدير وهو ينظر فيه والناس يتحدثون ثم خرج أبوالقاسم، وأمرني الشيخ بأحضار البياض وقطع أجزا منه ، فشددت خمسة أجزا ، كل واحد منها عشرة أوراق بالربع الفرعوبي ، وصلينا العشاء وقدم الشمع ، فأمر باحضار الشراب ، وأجلسني وأخاه ، وأمرنا يتناول الشراب، وابتدأ هو بجواب تلك المسائل، وكان يكتب ويشرب الى نصف الليل ـ حتى غلبني وأخاه النوم ، فأمرنا بالإنصراف ، فمندالصباحقر ع الباب، وأذا رسول الشيخ يستحضرني، فحضرته وهو على المصلى وبين يديه الاجزاء الحسة ، فقال : «خذها وصر بها الى الشبخ أبي القاسم الكرماني وقــل له استمجلت في الأجوبة عنها لئلا يتعوق الركابي ، فلما حملته الب تعجب كل

المعجب، وصرف القيح، وأعلمهم بهذه الحالة ، وصارهذا الحديث تاريخاً بين الناس. ووضع في حال الرصد ألات ماسبق اليها، وصنف فيها رسالة، و بقيت أنائمان سنين مشغولا بالرصد، وكان غرضي تبيين ما يحكيه بطلميوس عن قصته في الارصاد، فتبين لي بعضها.

وصنف الشيخ كتاب (الأنصاف)، واليوم الذي قدم فيه السلطان مسعود الى أصفهات مهب عسكره رحل الشيخ ، وكان الكتاب في جملته وما وقف له على أثر.

وكان الشيخ قوي القوى كلها ، وكانت قوة المجامعة من قواه الشهوانية أقوى وأغاب، وكان كثيرا مايشتغل به فأثر في من اجه، وكان الشيخ يعتمد على قوة من اجه حتى صار أمره _ في السنة التي حارب فيها ء ـ لاء الدولة (تاش فراش) على باب (الكرخ) _ الى أن أخذ الشيخ قولنج ، ولحرصه على برئه اشفاقاً من هزيمــة يدفع اليها ولايتأنى له المسير فيها مع المرض _ حقن نفسه في يوم واحد ممان كرات، فتقرح بعض أممائه ، وظهر به سحج ، وأحو جالى المدير مععلاً الدولة ، فأسرعوا نحو (ایذج) ، فظهر به هناك الصرع الذي قد يتبع علة القولنج ، ومع ذلك كان يدبر نفسه ويحقن نفسه لاجل السحج ولبقية القولنج، فأمر يوما بآنخاذ دانقين من بذر الكرفس في جملة مايحتقن به وخلطه بها طلبا لكسرالرياح، فقصد بعض الاطباء الذي كان يتقدم هو اليه بممالجته، وطرح من بذر الكرفس خمسة دراهم لست أدري أعداً فعله أم خطأ لانني لم أكن معه ، فازداد السحج به من حدة ذلك البند، وكان يتناول المثرود يطوس لاجل الصرع، فقام بعض غلمانه وطرح شيئًا كثيرا من الافيون فيه ، وناوله فأكله ، وكان سبب ذلك خيانتهم في مال كثير من خزانته ، فتمنوا هلاكه ليأمنوا عاقبة أعمالهم .

ونقل الشيخ كاهو الى أصفهان ، فاشتفل بتدبير نفسه ، وكان من الضعف بحيث لا يقدر على البقيام ، فلم يزل يمالج نفسه حتى قدر على المشي وحضر مجلس علاء الدولة ، لل يقدر على المجامعة . ولم يبرأ من العلة كل لمسكنه مع ذلك لا يتحفظ . و يكثر التخليط في أمر المجامعة . ولم يبرأ من العلة كل

البرم، فكان ينشكس ويبرأكل وقت.

ثم قصد علا الدولة همدان فسار معه الشيخ ، فعاودته في الطريق تلك العلة ـ الى أن وصل الى همدان وعلم أن قوته قد سقطت وأنها لا تني بدفع المرض ، فأهمل مداواة نفسه وأخذيقول : « المدبرالذي كان يدبر بدني قد عجز عن التدبير .والا ن فلا تنفع المعالجة . » (١) و بقي على هذا أياما ثم انتقل الى جوار ربه .

وكان عمره ثلاثا وخمسين سنة . وكان موَّته في سنة عان وعشر بن وأربعائة . وولادته في سنة خمس وسبعين وثلاثمائة . (٢)

هذا آخر ماذكره أبوعبيد من أحوال الشيخ الرئيس.

قال ابن أبي أصيبعة ان قبره تحت السور من جانب القبلة من همدان . وحكى عز الدين أبوالحسن علي بن الاثبر في تاريخة الكبير أنه توفي بأصفهان . وقيل بل نقل الى أصفهان ودفن في موضع باب كونكنبد .

ولما مات ابن سينا من القولنج الذي عرض له قال فيه بعض أهل زمانه :

رأيت ابن سينا يعادي الرجال، وبالحبس (٣) مات أخس المات، فيلم يشدف ما ناله ؛ (الشفا)، ولم ينج من موته ؛ (النجاة).

علمه وفلسنته :

كان الشيخ الرئيس في نشاط قلبه وذكائه وقواه العقلية وفي ملازمته لقصور الاغنياء

⁽١) قال ابن خلكان بعد هذا: ﴿ ثم اغتسل وتاب ' وتصدق بما معه على الفقراه ، وردالمظالم على من عرفه ، وأعتق مماليكه ، وجمل بختم في كل ثلاثة أيام ختمة ــــ ثم مات • »

⁽٢) وفي ابن خلـكان أن ولادته كانت في شهر صفر سنة سبمين وثلاثمائة ، وتوفي يوم الجمة من شهر رمضان سنة ثمـان وعشرين وأربمائة .

⁽٣) انحباس البطن من القولنجالذي أصابه ٠

⁽۱) (الشفاء) و (النجاة) كتابان من تأليف . قال ابن خلسكان : وكان الشيخ كال الدين ابن يونس رحمه الله تعالى يقول ان مخدومه سخط هليه واعتقله ومات في السجن وكان ينشذ هدين البيتين .

أشبه بأرستيس منه بأرسطو.

وهو _ في استرساله بالقول و بخفة قلبه و تفاخره وحبه للملاذ _ على طرفي نقيض مع ابن رشد الذي كان أنبل أحلاقًا وأشرف عقلا .

والصدف هي الني جملت طب ابن سينا متبعاً في كايات أوربا من القرن الثامي عشر الى الترن السابع عشر ، وهي الني سترت بسحا بة كثيفة أسما اسلافه من أرهاط الطب والفلسفة العربية كالرازي وعلي وأبي مرون عبد الملك بن زهر وغيرها ، وان كانت أعمال الشيخ الرئيس لا تختلف من حيث الاصول عن أعمال أسلافه ، لولا أنهم انبعوا مذهب جالينوس ، وابن سينا اتبع مذهب ابقراط المعدل بطريقة أرسطو . أما طب ابن سينا في كة به (القانون) فيختلف عن ظب الرازي في كتابه أما طب ابن سينا في حية به (القانون) فيختلف عن ظب الرازي في كتابه (الحاوي) بطرقه الأ كثر سعة وبسطاً ، ور بما كان ذلك ناشئاً عن تعمق ابن صينا في المنطق ، و بذلك نال اقب (الرئيس) .

وقد اختلفوا في قيمة (القانون) وأهميته ، فمنهم من عده خزانة الحكمة ، ومنهم من أنزله الى منزلة الورق الفارغ ، ومن هؤلاً ابن زهر .

ويعيبون القانون لما فيه من كثرة أنواع خواص الاجسام البشرية ولما فيه من الابهام فى الكشف عن الامراض. وينقسم القانون الى أقسام خمسة: الاول والثاني منها يشملان علم وظائف الأعضا (الفسيولوجيا) وعلم الامراض (باثولوجيا) وحفظ الصحة (الهجين). وفي الثالث والرابع يأتي بحث وسائط المداواة. وفي الخامس وصف العلاج وتركيه. وفي هذا الاخير شي من ملاحظات ابن سينا وتجاربه الخاصة. والرئيس لا يختلف عن زملائه في أمر تمداد اعراض الامراض، ويقال انه دون على في الطب العملي وفي التشريح، وابن سينا هو الذي أدخل في نظريات الطب الاسباب الاربعة المنسوبة الى طريقة المشائين من أتباع أرسطو. والظاهر أنه لم يكن فا علم خاص بالتاريخ الطبيعي والنباتات.

كان (القانون) عام ١٦٥٠ لا يزال متبعاً في كايات (لوفان) و (مونبايـة). وكانت شهرة صاحبه بالفلسفة في الفرون الوسطى بين الاور بيين دون شهرته بالطب بكثير.

وان طريقة (أبرتس ماجنس) وخلفائه مدينة لا بن سينا في كثير من ممادلاته ودساتيره . وان الشي النافع من تاريخ المنطق نانج من تعاليمه من حيث علاقتها بطبيعة الافكار الحجردة ووظيفتها . على انه وان كان (بروفيري) هوالذي نبه الشرق والغرب الى هذه المسئلة ، فان العرب كانوا أول من اقترب من الحقيقة فيها تمام الاقتراب . أما في الفلسفة فيرى الشهرستاني أن ابن سينا جدير بأن يكون ، وذجا لفلاسفة المسلام ، وأن حملة أبي حامد الغزالي على الفلسفة وأهلها لم يكن المقصود بها على الحقيقة غير ابن سينا – ومن هذا يمكننا أن نعلم مكانة الشيخ الرئيس بين الفلاسفة المسلمين . ان مذهب ابن سينا في الفلسفة مأخوذ على الاغلب عن أرسطو ، وممزوج بأرا المشائين وأصولهم ، وتكاد تكون هذه الفلسفة لاهوتية .

مثال ذلك أنه يقول في تأييد رأيه بضرورة كون العالم حادثًا: انالموجودات كلما _ ما سوى ألله _ ممكنة الوجود بالطبع ، وتكون واجبة الوجود بفعل المبدع الاول . و بتعبير آخر ان ممكن الوجود قد يكون واجب الوجود .

وتستغرق نظرية (العلم) جزؤا مهماً من تعاليم ابن سينا ، فهو يرى أن للانسان نفساً عقلية ذات وجهين يتجه أحدها نحو الجسم و يعمل كالعقل العملي بمساعدة الهيئة الظاهرة العلميا ، والوجه الآخر معرض لقبول الصور العقلية والحصول عليها ، والغرض من ذلك أن تكون النفس العقلية عالما معقولا تصدر عنه صور الكائنات ونظامها العقلي .

وليس في الانسان الا أنه ذوقابلية صالحة للحصول على العقل الذي يساعده المقلالعامل. وفي استطاعة الانسان أن يؤهل نفسه و يمدها لذلك التأثير بأن يزيل الموانع التي تحول دون انصال العقل بالظرف الصالح لاستيما به وهو البدن.

أما درجات هذا العمل في تحصيل المقل فهي أربعة في احصاء ابن سينا ، وهو لا يتبع في هـذا أرسطو ، بل يأخذ بأقوال المفسرين من اليونان : فالدرجة الاولى هي درجة (العقل الهيولاني) . وتكون بانقوة لا بالفعل ، كحالة الطفل الذي لم يباشر تعلم الكتابة وفيه الاستعداد لها بالقوة . والدرجة الثانية درجة (العقل بالملكة) .

كحالة الطفل الذي تعلم مبادئ الكتابة وسلك بها سبيل النمو المؤدية الى الامكان الكامل، وهذا العقل الذي بلغ من التدريب نصف الطريق يفيد الظن و يبعث الامل وان لم يكن بعد قد صارعاماً حقيقياً. وإذا ماوصلت قوة الكتابة الى حد الكال فتلك الدرجة هي درجة (العقل العامل) السالك سبيل العلم والبرهان. وإذا صارت الكتابة عملا دائما للشخص وملكة باقية برجع اليها حيا يريد فهذه حالة (العقل التام).

ان هذا العمل بمجموعه أشبه بتدرج النور الى الجسم الذي فيه قابلية الاستنارة. ومع ذلك فان للتوصل الى العقل العامل و بالتعبير الديني للاتصال بالله وملائكته — درجات متعددة من حيث القابلية والاستعداد. وقد تكون قوة هذه القابلية والاستعداد على درجة من الشدة في الميل الى القرب (الحب) بحيث تتجاوز مبلغ الطاقة في ارتقائها الى مرأى الحقيقة بقوة قدسية ، و بهذه الطريقة حاولت الفلسفة أن تفسر النبوة وهي أصل من أصول الائسلام ، على أن تأثير العقل العامل لم يكن مقتصرا عندهم على الانسان فقط ، بل هو المنشأ العام أيضاً لصور هذا العالم .

4 4

اجتهد بن سينا في مواضع كثيرة أن يابس عقائد الدين لباساً عقلياً، وخصوصاً في مبحث النبوات والخوارق وفي باب القدرة الأزلية .

وهو يعزز أقواله في أزلية النفس بمناقشات وردت بين أقوال افلاطون ، ويبين أن ارسال الرسل نتيجة لمقدمات الايمان بالاله ذي السلطان العقلي والهيمنة الادبية ، وما كانت هذه المعجزات الظاهرة الا برهانا على قدسية الرسالة الآلمية . ذلك لأن الانسان في حاجة قبل كل شي الى أن يكون ذا نظر صحيح في حقيقة الاشياء ، ثم الى قوة قادرة على استخراج الحقائق الناصعة ، وذلك حرصاً على سعادة المجتمع البشري واحتفاظاً ببقائه . ولو كان من الضر وري أن توجد للهيون جفون وأهداب ، فمن الضروري كذلك أن يقوم في الناس نبي يعظم ويبرهن لهم على أنه لااله الا الله ، وبرشده الى شرائع ونظامات ، و يدعوهم لعمل الخير ، و برغبهم بالجزاء في

الدار الآخرة .

الألهام وانوحي انها بهبطان على البشر لسعاده من والمعجزات هي برهان صاحب الوحي على وحيه ، وكما ان للنفس في الحالات العادية تأثيراعلى أعضاء الجسم فان لها أيضا حالات سامية تستطيع معها أن تبلغ منزلة النفس التي ليست هيولانية ، تلك النفس القوية على اختراق العالم الغير مقاوم ، وان اتصالها هذا بالعالم الآخر اتصالا غير عادي هو من المعجزات التي لايدركها العقل العادي ، و بذلك بصبح كثير من الاشياء الغامضة مرثياً لصاحب تلك النفس ، حتى كأن هناك شعاعا من نورينصب على المجهولات وهي في حالك الظلام فيكشف له حقيقتها ، وقد ينصب تعموره نحو تلك المكاشفات فقظهر للروح الدنيا في شكل الصور والأصوات وذلك هو الجال الملاكي الذي يدركه المشاهد ، والكلام المطرب الذي ينقله الصوت السهاوى الى سمعه .

على هذه الكيفية أراد ابن سينا كما أراد أسلافه الفلاسفة _ أن يوفق بين أنواع الفلسفة العقلية و بين معتقداً به الدينية . ولكن حججه تسقط بسقوط المبادي التي كان يبني عليها ، و يظهر سقوطها للباحث بجلاء من هجهات أبي حامد الغزالي على مقاصد نظرياته ونتائجها .

القانون (في الطب) : أر بع عشرة مجلدة ، صنف بعضه بجرجان وبالري وعمه بهمدان .

الحواشي على القانون .

الأدوية القلبية : مجلدة ، صنفه بهمدان وكتب به الى الشريف السميد أبي الحسين على بن الحسين الحسيني .

القولنج : مجلدة ، صنفه وهو محبوس بقلعة (فردجان) ولا يوجد ناما .

تعاليق مسائل حنين (في الطب).

قوانين وممالجات طبية .

مسائل عدة طبية .

مقالة في تمرض رسالة الطبيب.

مختصر في النبض (بالفارسية).

السكنجبين.

الهنديا.

التـدارك لأنواع خطأ التـدبير: سبع مقالات، صنفه لأبي الحسن أحمد بن محمد السهلي .

الموجز : مجلدة .

الموجز الصغير (في المنطق) : وهو الذي في أول النجاة .

المحتصر الاوسط: مجلدة ، صنفه في جرجان لأ بي محمد الشيرازي .

الموجز الكبير.

القصيدة المزدوجة (في المنطق): نظمها للرئيس أبي الحسن سهل بن محمد السهلي في (كركانج)، وهي التي أثبتناها بعد هذه الترجمة.

رسالة في أن علم زيد غير علم عمرو .

المنطق بالشمر .

الاشارة الى علم المنطق : مقالة .

مفاتيح الخزائن (في المنطق).

تعقب المواضع الجدلية : مقالة .

غرض (قاطيغورياس) .

مختصر أوقليدس: يظن ابن أبي أصيعة أن هذا الكتاب هو المضموم الى (النجاة).

ألارتماطيقي : مقالة .

مختصر في أن الزاوية التي من المحيط والماس لا كمية لها · الزاوية : رسالة صنفها في جرجان لا بي سهل المسيحي .

بيان ذوات الجهة : مجلدة .

عكوس ذوات الجهة : مقالة .

الحدود.

حد الجسم: مقالة.

اللابهاية: مقالة.

النهاية واللانهاية .

رسالة في أن أبعاد الجسم غير ذاتية .

الارصاد الكلية : مجلدة ، صنفه في جرجان لأبي محمد الشيرازي.

الآلة الرصدية.

كيفية الرصد ومطابقته مع العلم الطبيعي : مقالة .

مقالة في آلة رصدية : صنفها في اصفهان عند رصده لعلام الدولة .

الاجرام السماوية : مقالة.

قيام الارض في وسط السماء: صنفه لأبي الحسين احمد بن محمد السهيلي. الممالك و بقاع الارض: مقالة .

هيئة الارض من السماء وكونها في الوسط: مقالة .

خواص خط الاستواء: مقالة .

المدخل الى صناعة الموسيق : غير الموضوع في النجاة .

ا بطال أحكام النجوم : مقالة .

تأويل الرؤيا .

رسالة الطير: مرموزة .

الشبكة والطير.

الكيميا • : رسالة الى الشيخ أبي الحسين سهل بن محد السهلي .

فصول في النفس وطبيعيات .

المبدأ والمعاد (فيالنفس): مجلدة، صنفه في جرجان لأبي محمد الشهرازي .

مقالة في النفس: تعرف بالفصول، ولعلها الرسالة السابقة.

شرح كتاب النفس لأرسطو: يقال أنه من (الانصاف).

مناظرات في النفس: جرت له مم أبي على النيسا بوري.

الحزن وأسبابه .

العشق: رسالة ألفها لأبي عبد الله الفقيه.

القوى الانسانية وادرا كانها.

القوى الطبيعية : رسالة الى أبي سعيد اليمامي .

الأخلاق: مقالة.

البر والاثم (في الاخلاق): مجلدتان، صنفه للفقيه أبي بكر البرقي ولم يوجدالاعنده. عشر قصائد وأشعار: في الزهد وغيره، يصف بها أحواله

القصائد في العظمة.

خطب وعجيدات وأسجاع .

رسالة الى أبي سعيد بن أبي الخير الصوفي في الزهد .

عهد : عاهد الله به لنفسه .

تدبير الجند والماليك والعساكر وأرزاقهم وخراج المالك

المجموع : مجلدة ، صنفه وهو في الحادية وعشر بن من عمره لا بي الحسن العروضية . من غير الرياضيات ، ويسمى الحكمة العروضية .

الانصاف: شرح فيه كتب أرسطو، وانصف فيه بين المشرقيين والمغربين ضاع في نهب السلطان مسعود، وكان في عشر بن مجلدة.

الشفاء : ثمـان عشرة مجلدة ، جمع جميع العلوم الاربعة فيه ، وصنف طبيعياته والهياته في عشر بن يوما في همدان .

اللواحق: شرح الشفاء.

النجاة : ثلاث مجلدات ، صنفه في طريق سابورخواست ، وهو في خدمة علا

الاشارات: مجلدة .

الحاصل والمحصول: صنفه ببلده في أول عمره للفقيه أبي بكر البرقي في قر يبمن عشم ين مجلدة ، ولم بوجد الا نسخة الاصل.

عيون الحكة : يجمع العلومالثلاثة .

أقسام الحكمة .

تقاسيم الحكمة والعلوم : مقالة •

الهداية (في الحكمة) : مجلدة ، صنفه وهو محبوس في قلعة (فردجان) لأخيه علي. الحكمة المشرقية : لا يوجد تاما .

بعض الحكمة المشرقية : مجلدة .

الملائي: فارسي في مجلدة ، صنفه في أصفهان لعلاء الدولة بن كاكويه .

المعاد : مجلدة ، صنغه في الري للملك مجد الدولة .

القضاء والقدر: صنفه في طريق أصفهان عند خلاصه وهربه اليها .

المباحث: مجلدة .

حي بن يقظان : رمن عن العقل الفعال ، صنفه وهو محبوس في قلعة (فردجان). الجوهر والعرض ·

رسالة في أنه لا يجو ز أن يكون شيء واحد جوهرا وعرضاً .

الاشارات والتنبيهات : هو آخر ماصنف في الحكمة وأجوده وكان يضن به · ما يوصل الى علم الحق ·

دانش مايه (أصلالعلم): فارسي.

الخطب التوحيدية : في الالهيات.

تحصيل السعادة : مقالة تعرف ؛ (الحجج الغر).

تعاليق: علقها عنه تلميذه أبو منصور بن زيلا .

الرسالة الأضحوية: في المعاد، صنفها للأمير أبي بكر مجمد بن عبيد .

الحكة المرشية : كلام مرتفع في الا لهيات .

جواب المدة مسائل.

فصول الهية : في أثب ت الأول .

مسائل جرت بينه و بين بعض الفضلاء في فنون الملم.

تعليقات استفادها أبوالفرج الطبيب الهمداني في مجلسه وجوابات له .

أجو بة سؤالات سأله عنها أبوالحسن العامري: أربع عشرة مسئلة .

عشر ون مسئلة : سأله عنها بعض أهل العصر .

جواب مسائل كئيرة .

جواب ست عشرة مسئلة لأبي الريحان البيروني .

عشر مدائل: أجاب عنها أبا الريحان البيروني •

المباحثات: سؤال تلميذه أبي الحسن بهمنيار بن المرزبان وجوابه له .

مقالة الى أبي عبدالله الحدين بن سهل بن محمد السهيلي في أمر مشوب .

رسالة الى علما و بغداد يسألهم فيها الانصاف بينه و بين رجـل همداني يدعي

الحكمة .

رسالة الى صديق يسأله الانصاف بينه و بين الهمداني الذي يدعي الحكمة. الرد على مقالة الشيخ أبي الفرج بن الطبيب.

التذاكير: مسائل .

جواب يتضمن الاعتذار فما نسب اليه من الخطب •

رسائل بالفارسية والمربية ومخاطبات ومكاتبات وهزايات .

رسائل اخوانية وسلطانية .

خطب الكلام .

شمره:

أثرت عن الشيخ جملة صالحة من الشمر تمازجه الحكمة ، وتتخلل ألفاظ الغضة الرت عن الشيخ جملة صالحة من الشمر تمازجه الحكمة ، وتتخلل ألفاظ الغضة أزاهير الحيال المنير. وأبعد شعره مقصداً وأكثر، انتشارا على ألد نه قراء العربية هذه القصيدة الآتية في :

النفس

هبطت اليك من الحل الأرفع و رقاء (۱) ذات تعزز وتمنع ، محجوبة عن كل مقلة عارف ، وهي الني سفرت ولم تتبرقع . وصلت على كره اليك، وربما كرهت فراقك ، وهي ذات تفجم . أنفت وما أنست، فلما واصلت ألفت مجاورة الخراب البلقع . وأظنها نسيت عهودا بالحمي ومنازلا بفراقهـا لم تقنع ــ حتى اذا انصلت ما موطها في ٢)ميم مركزها بذات الأجرع _ علقت سها أناء النقيل، فأصبحت _ يين الممالم والطلول الخضع _ تبكى اذا ذكرت دباراً بالجي عدامع تهبي ولما تقطع . وتظل ساجعة على الدمن التي درست بتكرار الرياح الأربع، اذعاقها الشرك الكثيف، وصدها قفص عن الأوج الفسيح المربع ـ حتى اذا قرب المسير الى الحيي،

[·] ن· : نصعة : •ن .

ودنا الرحيل الى الفضاء الاوسع ._ سجمت، وقد كشف الفطاء، فأبصرت ما ليس يدرك بالعيون الهجع، وغدت مفارقة لكل مخلف عنها ، حليف الترب غير مشيع ، و بدت نغرد فوق ذروة شاهق، والدلم يرفع كل من لم يرفع: فلأي شي أهبطت من شامخ سام الى قعر الحضيض الأوضع؟ ان كان أرسابا الأله لحكمة طويت عن الفطن اللبيب الأروع فيوطيا _ ان كان ضربة لازب _ لتكون سامعة عالم تسمع، وتعود عالمة بكل خفية في العالمين ، فخرقها لم يرقع . وهي التي قطع الزمان طريقها حتى لقد غربت بغير المطلع: فكأنها برق تألق بالحمي ، ئم انطوى ، فكأنه لم يلمم .

وقال في:

الشيب والحكمة والزهل أما أصبحت عن لبل التصابي، وقد أصبحت عن لبل الشباب ا تنفس في عذارك صبح شيب وعسمس ليله ، فكم التصابي ? شبابك كان شيطانا مريدا ، فرجم من مشيك بالشهاب . وأشهب من بزاة الدهر خوى على فودي ، فألمأ بالغراب(١) .

هنا رسم الشباب و رسم دار لحم ، عهدي بها مغنى رباب : فذاك ابيض من قطرات دمعي ، وذاك اخضر من قطر السحاب ، فذا ينعي اليك النفس نعياً ، وذلكم نشور للروابي ، كذا دنياك ترأب لانصداع منالطة ، وتبني للخراب

ويعلق مشتمز النفس عنها بأشراك تعوق عن اضطراب، فلولاها لعجلت انسلاخي عن الدنيا، وان كانت اهابي، عرفت عقوقها فسلوت عنها، فلما عفتها أغريتها بي ...

⁽١) بزاه: جمع بازي وهو طائر معروف. خوى: مال . الفود: ناحية الرأس . ألما : ذهب بالتيه . طار غراب الرجل أي شاب .

يقول: أن بازيا أشهب من بزاة الدهر مال على ناحية رأسي ودهب بسواد شعري •

بليت بمالم يملو أذاه

ـ سوى صبري ـ و بسفل عن عتابي .

...

وسيل للصواب خلاط قوم ، وكم كان الصواب سوى الصواب الضام ، ونفسي في مكان من العلياء عنهم في حجاب ، ولست بمن يلطخه خلاط متى اغبرت أناث عن تراب . اذا مالحت الابصار نالت خيالا ، واشمأ زت عن نباب .

وقال في :

فلسفة العمر

يار بع نكرك الأحداث والقدم ،
فصار عينك كالآثار تتهم .
كأنما رسمك السر الذي لهم
عندي، ونأيك صبري الدارس الهدم ،
كأنما سفعة الأثني باقية
بين الرياض قطاً جونية جثم (١) ،
أوحسرة بقيت في القلب مظلمة
عن حاجة ما قضوها اذهم أم .

⁽١) يقول: اني انظر بعدهم الى رسم ربهم بعد أن نأوا عنه ' فأجد آثار القدر بين الرياض كأنها طير القطا السود متلبدة بالارض •

ألا بكاه سحاب دمعه همم ، بالرعد من دفر، بالبرق مبدسم ? لم لم تجدها سحاب جودها ديم من الدموع الهوامي كابن دم ? ابت الطلول أجابت من به أبدا في حبهم صحة ، في حبهم سقم ، أوعلها بلسان الحال ناطقة: قد تفهم الحال ما لا تفهم الكلم، أما ترى شيبني تنبيك ناطقة بأن حدي الذي استدلقته ثلم ? الشيب بوعد ، والأمال واعدة ، والمرء يغتر، والأيام تنصرم. مالي أرى حكم الأفعال ساقطة ، وأسمع الدهر قولا كله حكم ? مالي أرى الفضل فضلا يستهان مه، قد أكرم النقص لما استنقص الكرم؟ جوات في هذه الدنيا وزخرفها عيني ، فألفيت دارا مامها أرم : كجيفة دودت ، فالدود منشؤه فها، ومنها له الأرزاء والطم ! سیان عندي ان مروا وان فجروا ، فليس بجري على أمثالهم قلم . لا تحسدنهم ان جد جدهم ، فالجد بجدي، ولكن ماله عصم.

لیسو وان نعموا عیشاً سوی نعم ، وربما نعمت في عيشها النعم ، الواجدون غني ، العادمون نهي : ليس الذي وجدوا مثل الذي عدموا. خلقت فيهم ، وأيضاً قد خلطت بهم كرها ، فليس غنى عنهم ولا لهم . أسكنت بينهم كالليث في أجم: رأيت ليئًا له من جنسه أجم ا آبي وان بان عني من بليت به في عينه كمه ، في أذنه صم . ممز من بني الدنيا عيزني: أقل مافي ليس الجل والعظم. بأي مأترة ينقاس بي أحد ؟ بأي مكرمة تحكيني الامم؟ أمثل عنجهة شوكاء (١) يلحق بي ، آم مثل شغبر حش عرضه زیم(۲) م فذا عجوز، ولكن بمد ماقمدت، وذاك جود مساع الملك متهم . أبى وان كانت الاقلام تخدمني كذاك يخدم كني الصارم الحذم، قد أشهد الروع مرتاحاً فأكشفه، اذا تناكر عن تياره البهم ،

⁽١) العنجمية : الجفاء والكبر . شوكاء : خشنة المامس •

⁽٢) الشغبر: ابن آوى ١٠ الحش مجتمع النخل و زيم : متفرق •

الضرب محندم والطمن منتظم والدم مرتكم والبأس مفتلم، والحق يافوخه من نقمهم قتر، والأفك فسطاطه من سفكهم قتم ، والبيض والسمر حمر نحت عثيره، والموت يحكم والابطال تختصم ا وأعدل القسم في حربي وحربهم : منهم لنا غنم ، منا لهم غرم . أما البلاغة فاسألني الحبير مها ، أنا اللسان قديماً والزمان فم ، لايعلم العلم غيري معلما علما لاهله ، أنا ذاك المعلم العلم ، كانت قناة علوم الحق عاطلة حتى جلاها بشرحي البند والعلم، نبيد أرواحهم بالرعب نقذفه فيهم وأجسادهم بالقضب تلتحم، ماتت ألة ذا الدهر اللقاح على عزائمي ، وأسفت بي لها الهيم ، لو شئت كان الذي لوشئت محت به : ما الحوف أسكت ، بل ان تنزم الحشم، ولو وجدت طلاع الشمس متسما لحط رحل عزيمي ۔ كنت أعتزم، ولو بكت عزماني دونها الحشم ولم يم سبيلي محوها العم

وكانت البيض ظلفا للغمود له وقد تباعل عرض الحيل والحكم . وظن أن ليس تحجيل سوى شعر وأن للخيل في ميلادها اللجم . وغشيت صفحات الأرض معدلة: فالأسد تنفر عن مرعى به غنم فالأسد تنفر عن مرعى به غنم لكنها بقعة حف الشقاء بها: فكل صاغ اليها صاغر سدم ...

وقال في:

طريق الحياة

نشا في الزمان على قحطه ، ومن عاجل الحزم في عزمه فأن الندامة من شرطه . وكم ملق دونها غيلة ، كما يرط الشعر من مشطه. اذا ما أحال أخو زلة على العذر فاعجل على بسطه ، وما يتعب النفس تمييزه فلا تمجلن الى خلطه . ووقر أخا الشيب والح الشباب اذا ما تعسف في خبطه . ولا تسغ في العذل ، واقصد فكم كتبت قديما على خطه . وكم عاند النصح ذو شيبة عناد القتاد لدى خرطه . . . تراه سريعا الى مطمع كَا أَنشَطُ البَّكُرُ عَنْ نَشْطُهُ . وكم رام ذو ملل حاشم ليغصب حلمي فلم أعطه . وذي حسد أسقطته لتي ، ها يأنف الدهر من لقطه ، بحاول حطى عن رتبتي ، قد ارتفع النجم عن حطه ، يظل على دهره ساخطاً ، وكم يضحك الدهر من سخطه . . .

وقال في :

الحب والحياة والكرمر

قفا نجزي معاهدهم قليلا، نهيث بدمعنا الربع المحيلا: تخونه العفاة كما تراه، فأمسى لارسوم ولا طلولا، لقد عشنا بهازمنا قصيرا نقاسي بعدهم زمنا طويلا، ومن يستثبت الدنيا بحال يرم من مستحيل مستحيلا، اذا ما استعرض الدنيا اعتبارا تفحى الحوص عنها مستقيلا.

444

خليلي، بلغ العذال أني هجرا جميلا، هجرت تجملي هجرا جميلا، وأني من أناس ما أحلنا على عزم فأعقبنا نزولا: ما قينا وأيدينا اذا ما همين رأيتنا نعصي العذولا، وقفت دمو ع عيني دون سمدى على الاطلال ما وجدت مسيلا، على جفني لسعدى فرض دمع على جفني لسعدى فرض دمع أقت له به قلى كفيلا،

عقدت لها الوفاء، وان عقدي هو المقد الذي ان يستحيلا، وكم أخت لها خطبت فؤادي فا وجدت الى عذري سبيلا.

**

أعاذل ، لست في شيء وأسهب مدى الماوين، أو أقصر قليلا، فلم تو مثل ما قابي ألوفًا ، ولم تر مثل ما أذني ملولاً ، وعذل الشيب أولى لي لو اني أطقت ، وان جهدت له قبولا ! أجل ، قد كررت هذي الليالي على ليلي زمانا لن يزولا . أتنكر ذرءة لما علتني تزين كزينة الأثر النصولا ? يميرني ذبولي أو تحولي ، كسيت الذبل والجسد النحيلا، كما أن الحفيش أبا وجيم يميرني بأن است البخيلا، يقول : « مبذر » ليغض مني ، يمد علو ذي كرم سفولا ، منى وسمت لقصدي الارض، حنى أمرز أو أنيل به جزيلا ? يقول به انخراق الكف جدا،

وكم خرق رقمت به منيلا.

غل خلل الاصابع منك واجهد عسى أن لاتطوف ولاتنولا. بفحش ان مالك فوق مالي، نفائس ماتصان بما أذيلا، حكاك غباء ما أفناه بذلي يباع ببعض ما تحوي كميلا . يحذرك الأحبة وقع كيدي ، فلست بذاك مذعورا مهولا ، فطب نفساً ولا تفرق قبيلا . فظب نفساً ولا تفرق قبيلا . فقدماً روع الفيل الأفيلا .

وقال في:

النفس والحكمة

هذب النفس بالعلوم لنرقى ،
وذر الكل فهي للكل بيت :
انما النفس كالزجاجة والعلم
سراج وحكمة الله زيت ،
فاذا أشرقت فانك حي ،
واذا أظلمت فانك ميت .

وقال في هذا المعنى:

خيرالنفوس العارفات ذواتها

وحقيق كميات ما هياتها و بما الذي حلت وم تكونت أعضاء بنيتها على هيئاتها : نفس النبات ونفس حس ركبا ، هلا كذاك سماته كسماتها ?

**

يا للرجال لعظم رزء لم تزل منه النفوس تخب في ظلما تها ...

وشكى اليه الوزير أبوطااب العلوي آثار بثر بدا على جبهته ، ونظم شكواه شعرا وأنفذه اليه وهو :

صنيمة الشيخ مولانا وصاحبه وغرس أنعامه بل نش نعمته وغرس أنعامه بل نش نعمته يشكو اليه أدام الله مدته آثار بثر تبدى فوق جبهته. فامنن عليه بحسم الداء مغتماً شكر النبي له مع شكر عترته.

فأجاب الشيخ الرئيس عرف أبياته ، روصف في جوابه ما كان به برؤه من ذلك — فقال :

الله يشني وينني مابجبهته من الاذى ، ويعافيه برحمته . أما العلاج فاسهال يقدمه ، ختمت آخر أبياتي بنسخته . وليرسل العلق المصاص يرشف من دم القذال ويغني عن حجامته .

واللحم يهجره الا الخفيف، ولا يدني اليه شرابًا من مدامته. والوجه يطليه ما الورد، معتصرا فيه الحلاف مدافًا وقت هجمته. ولا يضيق منه الزر مختنقًا ولا يصيحن أيضًا عند سخطته. هذا العلاج ومن يعلى به سيرى آثار خير و يكنى أمر علته.

وقال في حساده :

عجباً لقوم يحسدون فضائلي
ما بين غيابي الى عذالي :
عتبوا على فضلي وذموا حكمني
واستوحشوا من نقصهم وكالي .
اني وكيدهم وما عتبوا به
كالطود يحقر نطحة الأوعال .
واذا الفتى عرف الرشاد لنفسه
هانت عليه ملامة الجهال .

وقال في ذلك :

أكاد أجن فيما قد أجن ، فلم ير ما أرى انس وجن : رميت من الخطوب بمصميات نوافذ لا يقوم بها مجن . وجاو رئي أناس لو أريدوا على منفت ما أكاوه ضنوا ، فان عنت مسائل مشكلات أجال سهامهم حدس وظن ، وان عرضت خطوب معضلات تواروا واستكانوا واستكنوا !

وقال في شكوى الزمان:

أشكو الى الله الزمان، فصرفه أبلى جديد قواي وهو جديد: محن الي توجهت، فكأنني قد صرت مغناطيس وهي حديد ا

ومن قوله في الخريات:

صبها في الكأس صرفًا غلبت ضوء السراج، غلبت ضوء السراج، ظنها في الكأس نارا فطفاها بالمزاج.

ومنه:

نزل اللاهوت في السونها كنزول الشمس في أبراج يوح، قال فيها بعض منهام بها، مثل ما قال النصارى في المسيح: هي والكأس وما مازجها كأب متحد وابن وروح.

ومنه:

أساجية الجفون ، أكل خود مجاياها استعرن من الرحيق ٩ هي الصهباء مخبرها عدو، وان كانت تناغي عن صديق.

eais:

شر بنا على الصوت القديم قديمة : لكل قديم أول، هي أول. ولو لم تكن في حيز قلت : انها هي العلة الاولى التي لا تعلل!

ومنه :

قم فاسقنها قهوة كدم الطلا باصاح، بالقدح الملا بين الملا، خمرا تظل لها النصارى سجدا ولها بنو عمران أخلصت الولا، لو انها يوما وقد ولعت بهم قالت: ألست بربكم ? قالوا: بلى!

وصيته:

• ن كلام الشيخ الرئيس وصية أوصى بها صديقه أبا سعيد بن أبي الخير الصوفي قال:

ليكن الله تمالى أول فكر له وآخره ، وباطن كل اعتبار وظاهره . ولتكن عين نفسه مكحولة بالنظر البه ، وقدمها موقوفة على المثول بين يديه . مسافرا بعقله في الملكوت الأعلى ، وفيه من آيات ربه الكبرى . واذا أنحط الى قراره ، فلينزه الله تمالى في آثاره ، فانه باطن ظاهر تجلى لكل شي بكل شي :

فني كل شي له آية تدل على انه واحد .

فاذا صارت هـذه الحال له ملكة انطبع فيها نقش الملكوت ، وتجلى له قدس

اللاهوت. فألف الأنس الأعلى، وذاق اللذة القصوى، وأخذ عن نفسه من هوبها أولى، وفاضت عليه السكينة، وحقت له الطأنينة. وتطلع على العالم الأدنى اطلاع راحم لأهله، مستوهن لحيله، مستخف لثقله، مستحسن به لعقله، مستضل لطرقه. وتذكر نفسه وهي بها لهجة، و بهجتها بهجة. فتعجب منها ومنهم تعجبهم منه وقد ودعها، وكان معها، كأنه ليس معها.

وليملم أن أفضل الحركات الصلاة ، وأمثل السكنات الصيام ، وأنفع البر الصدقة وأزكى السر الأحتمال ، وأبطل السعى المراآة .

ولن تخلص النفس عن الدرن ما التفتت الى قيل وقال ، ومناقشة وجدال ، وانفعلت محال من الأحوال.

وخير العمل ما صدر عن خانص نية ، وخدير النية ما ينفرج عن جناب علم . والحكمة أم الفضائل ، ومعرفة الله أول الأوائل ، اليه يصعد الكلم الطيب والعمل الصالح يرفعه .

ثم يقبل على هذه النفس المزينة بكالها الذاتي ، فيحرسها عن التلطخ بما يشينها من الهيئات الانقيادية ، للنفوس المادية ، التي اذا بقيت في النفس المزينة _ كان حالها عند الانصال ، اذ جوهوها غير مشاوب ولا مخالط ، وأنما يدنسها هيئة الانقياد لتلك الصواحب ، بل تفيدها هيئات الاستيلاء والسياسة والاستعلاء والرآسة . وكذلك يهجر الكذب قولا وتخيلا ، حتى تحدث للنفس هيئة صدوقة ، فتصدق الأحلام والرؤيا .

وأما اللذات فيستعملها على اصلاح الطبيعة ، وابقا الشخص أوالنوع أوالسياسة . أما المشروب فأن يهجر شربه تلهيا ، بل تشفيا وتداويا . ويعاشر كل فريق بعادته ورسمه ، ويسمح بالمقدور والتقدير من المال ، ويركب لمساعدة الناس كثيراً مما هو خلاف طمعه .

ثم لايقصرفي الأوضاع الشرعية ، ويعظم السنن الالهية ، والمواظبة على التعبدات البدنية ، ويكون دوام عمره ـ اذا خلا وخلص من المعاشم بن ـ تطربه الزينة في

النفس والفكرة في الملك الأول وملكه ، وكيس النفس عن عيار الناس من حيث لا يقف عليه الناس .

عاهد الله أنه يسير بهذه السيرة ، ويدين بهذه الديانة . والله ولي الذين آمنوا . وهو حسبنا ونم الوكيل .



القصيلة المزروجة

في المنطق

نظم: الشيخ الرئيس أبي على بن سيا

باسم الرئيس أبي الحسن سهل بن محمد السهلي في (كركانج)

وليحفظها (علي) أخو الشيخ الرئيس ناظمها

نيل السَّاء لاله في حمده بعزه العالي الذي لا يُغلبُ أن ليس شان ليس فيه شانه فانما ينكر من يصوره شارع خير ملة ودين أفضل من أرسل للأمامــه وآلهالغر الكرام الأنجم

الحد لله الذي لعبده والحمد لله كما يستوجب والحمد لله الذي برهانهُ والحمد لله بقدر الله لاقدر وسع العبد ذي التناهي والحمد لله الذي من ينكره ثم على نبينا الأمين أشرف من يُبعث في القيامه عمدٍ صلاة رب العالم

والنفس حتى خرجت بالفعل مصوراً من كل شيء محكما مبرأ من طينة وسوس جـوهره البهاء والجمال فيه له من الوجود أفضله أعني وجودالشي في المحسوس

والحمد للأله رب العقل تهيأت لأن تكون عالما أشرف من ذي العالم المحسوس فيه الكمال بل هو الكمالُ مرتب فيه وجودُ الكلّ والعلمُ بالله مفيض العدل فكل ما تحسه وتعقله ليس على وجوده الحسيس

هذا إذا أبده التوفيقُ ولم يخالف أخذها الطريقُ

واجتهدت للحقّ حتى تعقلا ورغبت في الحير حتى تعملا فأن طغت ونسيت مولاها عاقبها ونفسها أنساها

وفطرة الأنسان غيرُ كافيه في أن ينال الحق كالعلانيه مالم يؤيد بحصول آله واقية الفكر عن الضلاله وأنه لأي شئ يصعب متى أراد الحق والبيانا وكم وجوه درك الصواب وكم لكل مطلب من باب فيوقع التصديق بالأيقان مغالطيًا كان أو مجادلا ويصم النفس عساه يكذب لا العقد والتصديق مما قيلا وما الذي في حده يعدمُ

فيها بيان الحق كيف يطلب ُ وما الذي يغلّط الأنسانا وما الذي يُعرَف بالبرهان وما الذي يوقع ظناً عاملا وما الذي يقنع في ما يوجبُ وما الذي يؤثر التخييلا وكيف حديث كل ما يحديث

منه الى جل العلوم يرتقى وزيرت العالم حتى يعملا (١) يأمن فيه زيغه أمانا لكن ما بينه وفصله

وهذه الآلة (علمُ المنطق) ميراثُ (ذي القرنين) لما سألا لمن بريد النظر الميزانا فعمل الحكم ما قد سأله م

⁽١) يريد (الأسكندر المكدوني) بن (فليس) ووزيره (أرسطو).

ليس الى تحصيله سبيل مالم تقدُّم قبله أصول ا

قد سأل (الشيخ الرئيس سهل) ذاك الذي تم لديه الفضل ذاك الذي له ايادٍ عندي فوق الذي يوقع تحت الحد حتى يكون ثابتاً في الذكر وصيةُ الوالد عند الهجر وان أريه في الصواب طرقه حتى اذا بلغت سن اللب وصرت للخير الكثير أهلا نعمتها أفضل كل نعمه أدركه من المنون الأجلُ

أن أودع المنطق نظم الشعر لاسما ولي أخ في حجري أوصى بأن أقضىً فيه حقه فيا (على) اجعلهظهر َ القلب عقلت ما استظهرت منه عقلا وإنماالخير الكثير – الحكمه وإن يكن أخوك حين تعقلُ وصار في اخرى حياتي نفسه والجسمُ منهُ مودع في رمسه ينظرُ في البرزخ للقيامه ماذا يكون بعدها مقامه فادعُ له والتمس الأخوانا

﴿ ابتداء المنطق ﴾ ﴿ فِي الْأَلْفَاظُ الْمُورِدَةُ ﴾

اللفظ إما مفرد في المبنى ليس لجزء منه جزؤ المعنى وهو الذي قيل بلا تأليف ِ كَقُولنا زيدٍ أو الظريف

أَنْ يَذَكُرُوهُ فِي الدَّعَا أَحِيانًا

أو الذي تعرفه بالقول للجزء منه دل جزاء الكل وهو الذي في ضمنه تأليفُ كقولنا زمد هو الظريفُ أَ وكل لفظ مفرد فأمّا يعم معناه الكثير عمَّا

كقولنا الجسم فأن الجسم يشمل معناه كثيراً جما وهو الذي يعرفُ بالكلي َ أو الذي لو لم يكن معلوما كالضحك للانساز والبياض لكن لما ذكرته أقساما

أمَّا الذي يعرفُ بِالجِـزئيُّ فهو الذي يوقع بالمني الأحد على فريد واحد من العدد كقولنا محمد أو حفص وهو الذي له يقال الشخص وكل كلي فأما ان رفع وجود ما قيل عليه يمتنع كالجسم للانسان والنبات فهو الذي له يقال الذاتي للشي لم يجعل له معدوما تلك التي تعرف بالأعراض حتى يتم خمسةً عاماً ﴿ فِي الألفاظ الخسة ﴾

حتى يكون هو هو بسبه كما يقال جوهر أوجسمُ وهو الذي تعرفه بالجنس وهو الذي تعرفه بالنوع دون الذي كان يعم الجسم ا والجنسأ يضأ هوجنس النوع كقولنا الانسان أيُّ حيِّ يعرف بالفصل كقولي ناطق لنوعنا وللحمار ناهق كالضحك والبياض للأنسان

ان من الذاتي مامعناه كيكون حقاً في جواب ماهـُـو أيماالذي تكامل الموصوف به أما الذي وقوعه أعم فانه أعم من ذي النفس أو ما يكون دونه في الجمع كالجسم ذي النفس فما يعم والنوع نوع جنسه بالطبع ومنه ماهو في جواب الأي والعرضي منهما قسمان فالضحك للإنسان ليست خاصه

لغيره منه ويدعى خاصه ثم البياض لسواه يعرض فالثلج والققنس أيضاً ابيض أ فكل ما أشبهه يسمى بالعرض العام فحقاً عما وكل لفظ مفرد يدل على كثير فهو اما فصل أ أوخاصة أوعرض أو جنس أوهو نوع فهي هذي الحنس

﴿ فِي المقولاتِ العشر ﴾

وكل نعت فهو اما جوهر قوامه بنفسه مقرر وليس بالموجود في الموضوع مثل وجود اللون والتربيع أو هوكم مثل قولي عشره **.** أومثل قولي الطول وهو الحاوي فصل التساوي وسوى التساوي أو أييض أو منتن أو مرُّ كيفية يعرفه القوم بها الى سواه ثابت كالراس كذلك الأخوان للأخوان والأخُ ان لم يعتقد اخالهُ كنسبة الشي الى المكان وبعده متى من المعاني ً كقولنا فيالغد أو في الآن أو راكع أو ساجد أو نائم

بل مثل انسان ومثل الشجره وبعده الكيف كقولي حرًا وكل من شابه أو تشابها ثم المضاف وهو بالقياس فأنه رأس لشي ثان لا يعقل العبد ولا مولى لهُ والأينُ أيضاً أحدُ الماني كقولنا فيالبيت أو في الخان كنسبة الشئ الى الزمان وبعده الوضع كقولي قائم والوضع حال نسبة الأجزاء بالانحراف أو على السواء

الى جهات أو الى أماكنا وبعده الملك كقولي ذاغنا وبعده الفعل كقولي قطعا والانفعال مثل قولي انقطعا فهذه هي النعوت العشرة والحمد لله على ما يسره

﴿ في القضاما ﴾

والكذب كالانسان هو ونطق فأنه صدق أو الأنسان طير فهذا كَذَب بهتان أ ومنه ماليس لذاك قابلا كقولنا باليت لي فضائلا فأنه لاصادق ولا كَذِب وليس للبرهان في هذا سبب وأعما الأول فيه النظر فاك اسمه قضية أو خبر أو جازم وذاك اما الأبسط وهو الذي مافيه شرط يشرط فأنه بنير شرط صادق ُ أبسط ماتوهمه القضمه أو الذي لأجل شرط يشترط يصير قولاً واحداً لما ارتبط طالعةً فقرص شمس غارب الم أو عند ماتبلي الجسوم باليه قولانقد توحدا فصاعدا وذلك الثأني يسمى المنفصل مقدم وما يليه تال أوله موضوعه والشاني فالجسم موضوع وأما الآخر

والقول اما قابل للصــدق كقولناالانسان حيّ ناطق ُ وهو الذي يعرف مالحمليــه كقولناان كانت الكواكث أو قولنا اما النفوس باقيــه فبالرماط صار قولاً واحدا وأولالقسمين يدعى المتصل فقسمه الأول في المثال وڪل حمـلي له جزآن محوله کی حسم جوهی

مثل الذي قلت واما سالبا أو قولنا النسي ليس كاذبا وكل موضوع فأماكلي أو هو جزئي من الأعيان موضوعه شخص وليس كلي ولم يكن بيّن قـــدر الحـــل فأنهم سموه قولاً مهملا أبين مافي المهملات لم يبن كل امرء فأنه ذو عقــل كقولناكل امرء ذو عقل كقول بعض الناس عدل مرضى كليس بعض الناس بالمبيض كقولنا ليس امرؤ مجيه يحصر في أربعة أقسام به يُنــال الحصر فهو السور ُ ائنان شخصیان ثم اثنان محصورة فهذه تمانيه كما تقول كل زوج عددُ كما تقول ان زيداً تعدا

فأنه المحـمول إما واجبـا كقولنا الأمي ليس كاتبا لیس سوی هذین قول حملی كالجسم والجوهر والأنسان كقولنا زيد وكل حملي فأنه يعرف بالشخصية كقولنا زيد من البرية فأن يكُ الموضوع لفظاكلي في كله أو بعضه قد حمـلا كقولناالانسان عشىأويكن سمى بالمحصور مشل قولي فمنه ما انجابه بالكلّ ومنه ما انجابه بالبعض ومنه ماتسلبه عن بعض ومنه ما يسلب بالكليه وكل محصور من الكلام وذلك اللفظ الذي المحصور فكل ما عددته ثمان من جملة المهمل ثم الباقيه والحكم اما واجب مؤبَّدُ أو ممكن ليس يدوم أبدا

أو مستحيل دائم البطلان كقولك الأنسان غير فان ﴿ فِي النقيضِ ﴾

إن يتفق قولان في الاجزاء في اللفظ والمعنى على السواء واتفقًا في الجزء والزمان والفعل والقوّة والأمكان وفي الأضافات وهذا واجب وذلك الآخر ُ قول سالتُ وذاك جزئي وهذا كاتي فهو النقيض في جميع القول

﴿ فِي الْعَكْسِ ﴾

إن نكّس الموضوع والمحمول في القول وهو مثل ما تقول أ كل امرء انس وكل انس امر وليس قلته بالعكس فكل ما يصدق مهما نكسا ذاك الذي يدعونه منعكسا فأن سلب الكل مثل نفسه يصير سلب الكل عندعكسه والموجب الجزئي والكلئ فالعكس منه موجب جزئي الم وسالب البعض بغير عكس ان ليس كل جوهر بأنس ولا تقول ليس كل أنس بجوهر على طريق العكس

﴿ فِي القياسِ ﴾

ان القياس هو قول وضعا في ضمنه أشياء كي يجتمعا منها مقال غيرَ ها يستلزمُ وكان مجهولاً فصار يعلمُ ومنه بالشرط وذاك ثان ولا اقتران قط مالم يذكر في خبرين واحد مكرر وكل ما سميته قضيه شرطية تكون أو حمليه

قمنه ما يلزم ماقتران

وجزءها حدآ وما قدلزمه ماقيل في القولين حتى ارتبطا كقولنا مكوّن أو جسمُ وكل ذي تمكّن مكوتن وقــد بتى لكل قول آخر ُ نتيجة القياس اذ تقول مكوّن أي موجد فسيم كالجسم والثاني حداً أكبرا مافیه حد أكبر والصغرى أحوالهُ ثلاثة اذ يربطُ وشكله هـذا يسمى أولا وكل جسم جوهر مكمم عليه هذا الشكل يدعى الثاني ليس يُرى فالحالتان الحمل له وهذا ثالث المباني وليس كل طائر ذو صمم كلية تحمل أولم تحمل أمكن ما ينتجه أن يكذما كليةً ولم يل الجزآن أمكن ما ينتج أن لايصدقا

فني القياس سمَّة مقدمه نتيجة وسم حداً أو سطا وما بقي فالطرفين سموا في قولنا الجسم له تمكّن ُ فأن ذا التمكن المكورُ والباقياز، منهما حصولُ من بعد ما قلنا فكل جسم موضوع ماينتج حداً أصغراً كقولنا مكوأن فالكبرى مافيه حدّ أصغر والأوسطُ منها بأن يوضع ثم يحملا كقولنا كل امر، مجسمُ وبعده أن يحمل الحذان كقولنا الجسم يُرى والعقلُ وبعده أن يوضع الحدان كالقول كل طائر ذو صلم مالم تكن كبرى البناء الأول ولم تكن صغراه قولاً موجبا مالم تكن كبرى البناء الثاني في السلب والايجاب لن يتفقا

مالم تكن صغرى البناء الآخر أوجب للموضوع حمل الأصغر في نظمه وكان قولي كلى فيه وليس منتجاً في الشكل لوكان في القولين قول سالبا فليس ما ينتج منه واجبا فليس ما ينتج قولاً كلَّى مالم يكن في الأولين كلّي فكل ما ينتج قول جزئي لكنه في ثالث الأشكال لاينتج الكلي في الأقوال

لوكان في القولين قولجزتي

﴿ فِي القياسِ المستثنى المعروف بالشرطي ﴾

أما القياس من كلام متصل فاستثن من مقدم كما حُمل أما القياس من كلام متصل بعيده ينتج عين التالي كقولنا ان كان كل حال فالخاق ليس أحد الأحوال فالخلق ليس أحد الأحوال واستثن أيضاً بنقيض التالي فقولنا الجسم قديم باطل فليس ما ينتج في المتصل وكان ماقد قيل في استثناء نقيضها نتيجة المقال

كيفية سريعة الزوال لكن كل ما يكون حالا كيفية ماتسرع الزوالا كقولناان كان جسم سرمدا لم يقبل الأعراض قط أبدا لكنه لها قبول حاملُ وعين تال وتقيض الأول لكن في المنفصلات استثن ان شئت بالنقيض أو بالعين ينتج ان كان له جزآن خلاف ما استثنيته في الثاني العين بالنقيض لا بالعين وعكسه وذاك في الجزئين وان تكن كثيرة الأجزاء عبن فأن سائر التوالي

فأن يك النقيض فالتوالي باقية بحالة انفصال حتى اذا جميعهن استثنيا أنتج عين واحد قد بقيا وان يكن في واحد الأجزاء سلب فلا ينتج باستثناء عين بل النقيض مثل اما ان لاتكون النفس قط جسما أو تتجزا صورة المعقول لكن تجزيها من المحيل

ينتج ان النفس ليست جسم فقد قضينا في القياس حكما

﴿ فِي الاستقراء ﴾

وان يكن حكم على كليِّ لأجل ما شوهد في الجزئيِّ فذلك المعروف باستقراء قوته بكثرة الأجزاء ﴿ فِي الْمُثيلِ ﴾

وان يكن على شبيه حكما عثل ما في شبه قد علما فذلك المعروف بالتمثيل وعند بعض الناس بالدليل ﴿ فِي موادِ المقدمات ﴾

بل عندنا مقدمات أول منها يحاز علم ما قد يجهل أ

لا يعرف المجهول بالمجهول وأعما يعرف بالمقول وان حكمنا أن كل ما علم قد كان مجهولاً فهذا ينتظم بغير حد وبلا نهايه وليس عند أحد درايه فبعضها مقدمات الحس كظلمة الليل وضوء الشمس وبعضها توجبها الأوهام فأن يكنموضوعها الأجسام وكل ما تدركه الحواس فليس فما أوجبته ياس و

وفي أمورهن في العموم أعمَّ من لواحق الأجسام كالفرد والكثرة والمام فان حكم الوهم فيها واهي كأنه من جملة الأيقان فعلسوى المحسوس كالمحسوس حكماً كما مهما أحس نيلا الا على ما يقتضيه الحسى وكان فيه الوهم ليس عتري في خارج العالم أو ملاء فليس بالموجود في الأعيان محمودة في العاقلين شائعه كأنها حاصلة بالفطره ليس بديهيا كما قد ظنه عار وان العدلخير مستحث وبعضه لا صدق فيه قط جئنا الى الدنيا وما أنانا أمكننا في كلها ارتيابُ ان فتشت عادت الى العناد فربما أقنع ان فاجاكا كرأي من برضي وبهوى قيله

وان تكن في مبدأ الجسوم والنقص والعلة والتناهي لكنه يعرض للأنسان فأن فعل الوهم في النفوس وان يكن أوجبماقد قيلا ولم يكن يحكم مثل النفس يشك في ذاك وان لم يعتر كقولنا لابد من خلاء وقولنا ماليس في مكان وبعضها مقدمات ذائعه صارت لنا موقنة بمره منبعض هذا صادق لكنه كقولنا الظلم قبيح والكذب والبعض يعطيه الصواب الشرط ولو توهمنا بأنا الآنا رأي ولا رسم ولا آداب وبعضها ذائعة في البادي كالقول عاون ظالماً أخاكا وبمضها يعرف بالمقبولة كما قبلنا نحن عن امامنا جواز ان ننوي في صيامنا قبل الزوال والدماء يُنقض من أي عضو خرجت منه الوضو وبعضها مقدمات العقل كالقول ان الجزء دُون الكل حصولها لعقلنا بالفطرة لاعكن التشكيكفيه الفكرة وبعضها مقدمات موهت يبعض ماليست به قد شبهت وهي التي تعرف بالمغلّطه يجمع منهن قياس السفسطة وبعضها مقدمات اغا كقولنا هذا السخي بحرُ أو قولنا هذا الوسم بدرُ

تقال للتخييل لا ان تعلما

﴿ فِي البرهان ﴾

ماكان بالفطرة للأنسان بل رعا كان له مسببا فأبهم يدعونه دليلا علة ما ينتجة ويواطه لأنه تحصل عند الجوزهر

مقدماتُ حجةِ البرهان أوكان محسوساً بلا اشكال كما ضربناه من المثال فبعضه برهان انا انا يفيد ان الشي موجود وما يفيد للوجود منه سببا كقولناقدسترالشمس الأرض (١) عن قرقد جازفي السيرالعرض لأنه منكسف فهذا افاد أنًّا لم يفد لماذا ليس الكسوف علة للستر بل هو معلول له في البدر فأن يكن أو سطه معلولا وبعضه برهان لم أوسطه كقولنا غدا كسوفالقمر

⁽١) حرك الراء اضرورة الشعر .

فأن كون قر في الجو زهر فصار هذا علة البيان وكان من وجهين هـــذا عله اذ كان ذاك علة البيان وكان لايعطى اليقين دائما مهما سمعت مطلق البرهان أوائل البرهان صدق سرمدا لذاك ليس الحمل فيهاكلي كلاً وفي كل زمان كلـه * والحمل فيها أولي ذاتي والأولي أن يكون الحمل كحملك الحي على الانسان فكل ذاتي فأما حاصلُ كالحي للأنسان والأقطار أو داخل موضوعه في حده * مثل القنا للأنف والتربيع وكل محمول على الجميع وحمله في جملة الزمان ان كانت الحدود في البرهان وعـلةُ الوجود في الأعيان

علة احداث الكسوف في القمر وعلة للشئ في الأعيان ليس على ما قد ذكرنا قبلة لاعلة للشي في الأعيان بل قدر مايبتي الوجود قامًا فاعلم بأن القصد هذا الثاني ضرورة لا يستحيل أبدا الا الذي يشمل عند الحل فليس تخلو واحد عن حمله مناسب المطلوب في الحالات ليس على الأعم منه قبـل لا الجسم ان الجسم حمل أني في حــد موضوعاته وداخلُ للجسم والناهق للحمار لأنه بوجد فيه وحده والسطح اذ يحد بالموضوع وأولي الحمل للموضوع فذلك الكلى في البرهان ذاتيةً وعلة البيان أيضاً فلا يدخل في البرهان

غير الذي يناسب المطاوبا وليس من طباعه غريبا ﴿ فِي المطالب ﴾

كل سؤال فهو اما عن هل أو ما هو الشي الذي قديساً ل أولم هو الشيُّ الذي يرادُ والأي أيضاً ربما يزادُ والهلُّ اما هل وجود الشيّ وذاك قبل اللم وما والأيّ ذاك وأما هـ ل كذا محمول على كذا وهـ و كما تقـ ول ا هل تبطل النفس اذا أنحل الجسد هل الزمان هو قدر أو عدد والماء اما طالب حد الذات كقولنا ما الحيوان والنبات أوطالب معنى اسمشي كالخلا يسبق هذا الاسم في الماء الهلا وشرحمعني الاسمفي المفهوم يكون للموجود والمعدوم فأن ما ليس بشي لايحد واللم يبغي علة المعلول يروم طوراً علة القول وتارة علة نفس الأمر وهو الحقيق على ما ندري

والحد لاموجود دون ما فقد 🕯

فأنما موضوعهن الجدل فللخطابات وللأقناع مغالطی علمه مموه يصلحفالشعر سوى الدليل والحمد لله على التوفيق

﴿ فِي الجدل ، والخطابة ، والشعر ، والمغالطة ﴾ الذايمات واللواتي تقبـلُ والذايمات بادي السماع وذلك الوهمي والمشبة وذلك الموقع للتخييــل فهذه ما قيل في التصديق

﴿ فِي الحد ﴾

العلم منه ما هو التصور ومنه تصديق لشي يخبر وبحصل التصديق بالقياس وقد شرحناه بالاالتباس والحدُّ منه يحصل التصور ُ والرسم أيضًا منه فيه أثر ُ اذا أردت أن تحد حدا فرتب الجنس القريب جدا فأنه يحصر كل ذاتي يكون للمحدود في الصفات ثم اطلب الفصول فهي الحادة من صورة أخذتها أو ماده كالنطق للأنسان بعد الحي للغب والصحة للدواء فلا تقف حتى يكون موجزا ساذج تمييز يفيد الحد فأن قصد العقل فما حددا به من الأوصاف قد تقوما فأن أضعت مرة فصولا فيا علمت الشي علماً كاملا ماكان ذاتيا ولما يكفه كذاك لايكفيه أن محددا ميز وليس فيه فصل في رسمه حي عريض الظفر والجنس في الرسم كما في الحد

أو فاعل أو غاية للشي والأنف للأفطس والصفراء وان وجدت واحداً مميزا فذاك نقصان وليس القصد بل أطلب الفصول حتى تنفدا ان يحصل الشيء على جميع ما عصلاً في ذاته معقولا اذ صير التمين فصلاً حاصلا لأن ذات الشئ كل وصفه بعض صفات ذاته أن توجدا هـذا وأما الرسم فهو قولُ بل عرض كقولنا للبشر منتصب القامة بادي الجلا

فلنختم الآن الكتاب خما فقد نظمنا العلم فيه نظما

اذا أريد الرسم رسماً كاملا وكل قـول لم يكن مشاكلا كا حددناه فحد ناقص أو هو رسم ناقص لا خالص أ



منطق المشرقيين

أصنيف:

الرئيس أبي على بن سينا



- < وما جمعنا هذاالكتاب لنظهره الا لا نفسنا ... أعنى »
- « الذين يقرمون منا مقام أنفسنا __ وأما المامة من »
- « مزاولي هذاالشأن فقد أعطيناهم في (كتاب الشفاء) »
 - د ما هو كثير لهم وفوق حاجتهم . ٠

المسنف



THE POST OF THE PARTY OF THE PA

بالعز ز الحكيم أثق ، وعليه أتوكل

الحمد لله أهل أن يحمد لعزته وجبروته . ونسأله التوفيق لنبل مرضاته والرأفة عنده . وأن يصلي على أنبيائه الهادين وخصوصاً على المصطفى محمد وآله الطاهرين.

المقالمة

و بعد فقد نزعت الهمة بنا الى أن نجمع كلاماً فيما اختلف أهل البحث فيه . لا نلتفت فيه لفت عصبية أو هوى أو عادة أو إلف ، ولا نبالي من مفارقة تظهر منا لما ألفه متعلموكتب اليونانيين إلفاً عن غفلة وقلة فهم ، ولما سمع منا في كتب ألفناها للماميين من المتفلسفة المشغوفين بالمشائين الظانين أن الله لم يهد الا ايام ، ولم ينل رحمته سواهم ، مع اعتراف منا بفضل أفضل سلفهم (١) في تنبهه لما نام عنه ذووه وأستاذوه وفي تعييزه أقسام العلوم بعضها عن بعض ، وفي ترتيبه العلوم خيرا بما رتبوه ، وفي ادراكه الحق في كثير من الأشياء ، وفي تفطنه لأصول صحيحة سرية في أكثر العلوم ، وفي إطلاعه الناس على مابينها فيه السلف وأهل بلاده ، وذلك أقصى ما يقدر عليه انسان يكون أول من مد يديه الى تمييز مخلوط ، وتهذيب مفسد ، و يحق على من بعده أن

يلموا شه ، و يرموا ثلما يجدونه فيما بناه ، و يفرعوا أصولا أعطاها ، فما قدر من بعده على أن يفرغ نفسه عن عهدة ما ورثه منه ، وذهب عمره في تفهم ما أحسن فيه والتعصب لبعض ما فرط من تقصيره ، فهو مشغول عمره بما سلف ، ليس له مهلة يراجع فيها عقله ، ولو وجدها ما استحل أن يضع ما قاله الأولون موضع المفتقر الى مزيد عليه أو اصلاح له أو تنقيح اياه .

وأما نحن فسهل علينا التفهم لما قالوه أول ما اشتغلنا به ، ولا يبعد أن يكون قد وقع الينا من غير جهة اليونانبين علوم ، وكان الزمان الذي اشتغلنا فيه بذلك ريعان الحداثة ، ووجدنا من توفيق الله ما قصر علينا بسببه مدة التفطن لما أورثوه . ثم قابلنا جميع ذلك بالنمط من العلم الذي يسمبه اليونانيون (المنطق) _ ولا يبعد أن يكون له عند المشرقيين اسم غيره _ حرفاً حرفاً ، فوقفنا على ما تقابل وعلى ما عصى وطلبنا لكل شيء وجهة ، فحق ما حق وزاف ما زاف .

ولما كان المشتغلون بالعلم شديدي الاعتزاء الى (المشائين) من اليونانيين كرهنا شق العصا ومخالفة الجمهور، فانحز نااليهم و تعصبنا للمشائين اذكانوا أولى فرقهم بالتعصب لهم ، وأكلنا ما أرادوه وقصروا فيه ولم يبلغوا أربهم منه ، وأغضينا عما تخبطوا فيه وجملنا له وجها ومخرجا ونحن بدخلته شاعرون وعلى ظله واقفون . فان جاهرنا بمخالفتهم فني الشي الذي لم يمكن الصبر عليه ، وأما الكثير فقد غطيناه بأغطية انتغافل . فن جملة ذلك ما كرهنا أن يقف الجهال على مخالفة ماهو عندهم من الشهرة بحيث تعمش عنه عيون فيه و يشكون في النهار الواضح . و بعضه قد كان من الدقة بحيث تعمش عنه عيون عقول هؤلاء الذين في النهار الواضح . و بعضه قد كان من الدقة بحيث تعمش عنه عيون التعمق في النظر بدعة ومخالفة المشهور ضلالة ، كأنهم الحنابلة في كتب الحديث ، لو وجدنا منهم رشيدا ثبتناه بما حققناه ، فكنا تنفيهم به ور بما تسنى لهم الايغال في وجدنا منهم رشيدا ثبتناه بما حققناه ، فكنا تنفيهم به ور بما تسنى لهم الايغال في معناه فعوضونا منفعة استبدوا بالتنقير عنها .

ومن جملة ما ضننا بأعلانه عابرين عليه حق مغفول عنه يشار اليه فلا يتلقى الا التعصب . فلذلك جرينا في كثير مما نحرن خبرا ببجدته مجرى المساعدة دون المحاقة. ولو كان ما انكشف لنا أول ما انصبنا الى هذا الشأن لم نبد فيه مراجعات منا لا نفسنا، ومعاودات من نظرنا _ لما تبينا فيه رأيا ولاختلط علينا الرأي وسرى في عقائدنا الشك وقلنا لعلوعسى. لكنكم أصحابنا تعلمون حالنا في أول أمرنا وآخره وطول المدة التي بين حكمنا الا ول والثاني، واذا وجدنا صورتنا هذه فبالحري أن نثق بأ كثر ماقضيناه وحكمنا به واستدركناه، ولاسيا في الا شياء التي هي الا غراض الكبرى والغايات القصوى التي اعتبرناها وتعقبناها مئين من المرات. ولما كانت الصورة هذه والقضية على هذه الجلة أحببنا أن نجمع كتابا محتوي على أمهات العلم الحق الذي استنبطه من نظر كثيرا وفكرملياً ولم يكن من جودة الحدس بعيدا واجتهد في التعصب لكثير فيا يخالفه الحق فوجد نقصه وما يقوله وفاقاً عندالجاعة غير نفسه، ولا أحق بالاصغاء اليه من التعصب لطائفة اذا أخذ يصدق عليهم فأنه لا ينجيهم من العيوب الا الصدق.

وما جمعنا هـ فدا الكتاب النظهره الالأنفسنا _ أعني الذين يقومون منا مقام أنفسنا _ وأما العامة من مناولي هذا الشأن فقد أعطيناهم في (كتاب الشفاء) ماهو كثير لهم وفوق حاجتهم، وسنعطيهم في اللواحق ما يصلح لهم زيادة على ماأخذوه، وعلى كل حال فالاستعانة بالله وحده.



في ذكر العلومر

ان العلوم كثيرة ، والشهوات لها مختلفة ، ولكنها تنقسم _ أول ما تنقسم _ قسمين :

علوم لا يصلح أن تجري أحكامها الدهركاه، بل في طائفة من الزمان، ثم تسقط بعدها، أو تكون مفولا عن الحاجة اليها بأعيانها برهـة من الدهر ثم يدل عليها من بعد.

وعلوم متساوية النسب الى جميع أجزاء الدهر. وهـذه العلوم أولى العلوم بأن تسمى (حكمة).

وهذه منها (أصول)، ومنها (توابع وفروع). وغرضنا هاهنا هو في الأصول. وهذه الني سميناها توابع وفروعا _ فهي كالطب والفلاحة وعلوم جزئية تنسب الى التنجيم وصنائع أخرى لا حاجة بنا الى ذكرها.

ونقسم (العلوم الأصلية) الى قسمين أيضاً: فان العلم لا يخلو اما أن ينتفع به في أمور العالم الموجودة وما هو قبل العالم، ولا يكون قصارى طالبه أن يتعلمه حتى يصيراً لة لعقله يتوصل بها الى علوم هي (علوم أمور العالم وما قبله). واما أن ينتفع به من حيث يصيراً لة لطالبه فيا يروم محصيله من العلم بالأمور الموجودة في العالم وقبله والعلم الذي يطلب ليكون آلة _ قد جرت العادة في هذا الزمان وفي هذه البلدان والعلم الذي يطلب ليكون آلة _ قد جرت العادة في هذا الزمان وفي هذه البلدان أن يسمى (علم المنطق)، وله له عند قوم آخرين اسما آخر، لكذنا نؤثر أن نسميه الأن بهذا الاسم المشهور.

وأنما يكون هـذا العلم آلة في سائر العلوم ـ لا نه يكون علماً منبها على الأصول التي بحتاج اليها كل من يقة نص المجهول من المهـلوم باستعال للملوم على نحو وجهة يكون ذلك النحو وتلك الجهة مؤديا بالباحث الى الاحاطة بالمجهول، فيكون هذا العلم مشيرا الى جميع الأنحاء والجهات التي تنقل الذهن من المعلوم الى المجهول. وكذلك يكون مشيرا الى جميع الأنحاء والجهات التي تنفل الذهن وتوهمه استقامة مأخه نحو يكون مشيرا الى جميع الأنحاء والجهات التي تضل الذهن وتوهمه استقامة مأخه نحو

المطلوب من المجهول ولا يكون كذلك . فهذا هو أحد قسمي العلوم .

وأما القسم الآخر _ فهو ينقسم أيضا أول ماينقسم قسمين : لأنه اما أن تكون الغاية في العلم تزكية النفس مما يحصل لها من صورة المعلوم فقط . واما أن تكون الغاية ليس ذاك فقط ، لل وأن يعمل الشي الذي انتقشت صورته في النفس .

فيكون الأول تتعاطى به الموجودات ، لا من حيث هي أفعالنا وأحوالنا ، لنعرف أصوب وجوه وقوعها منا وصدورها عنا ووجودها فينا . والثاني يلتفت فيه لفت موجودات هي أفعالنا وأحوالنا ، لنعرف أصوب وجوه وقوعها منا وصدورها عنها ووجودها فينا .

والمشهود من أهل الزمان أنهم يسمون الأول (علماً نظرياً)، لأن غايته القصوى نظر. ويسمون الثاني منهما (عملياً)، لان غايته عمل.

وأقسام (العلم النظري) أربعة : وذلك لأن الأمور اما مخالطة للمادة المعينة حدا وقواماً ، فلا يصلح وجودها في الطبع في كل مادة ولا يعقل الا في مادة معينة مثل الانسانية والعظمية . وإن كانت بحيث لا يمتنع الذهن في أول نظره عنأن بحلها كل مادة _ فيكون على سبيل من غلط الذهن ، بل محتاج الذهن ضرورة في الصواب أن ينصرف عن هذا التجويز و يعلم أن ذلك المعنى لا يحل مادة الا اذا حصل معنى زائد. يهيئها له ، وهذا كالسواد والبياض ، فهذا من قبيل الموجودات والأمور .

واما أمور مخالطة أيضاً كذلك ، والذهن وان كان يحوج في صحة نصور كثير منها الى الصاقه بما هو مادة أوجار مجرى المادة _ فليس يمتنع عنده وعند الوجود أن لا يتعين له مادة ، وكل مادة تصلح لا أن تخالطه مالم يمنع مانع . وليس بحتاج في الصلوح له الى ممهد يخصصه به ، مثل الثلاثية والثنائية من حيث هي متكونة ، وتعرض الجمع والتفريق، ومثل التدوير والتربيع وجميع مالا يفتقر وجوده ولا تصوره الى تغير مادة له . وهذا قبيل ثان من الأمور والموجودات .

واما أمور مباينة للمادة والحركة أصلا، فلا تصلح لأن تخلط بالمادة، ولا في التصور العقلي الحق، مثل الخالق الأول تعالى ومثل ضروب من الملائكة. وهذا

قبيل ثالث من الموجودات .

واما أمور ومعان قد تخالط المادة وقد لا تخالطها ، فتكون في جملة ما بخالط وفي جملة ما المخالط وفي جملة ما لا يخالط ، مثل الوحدة والكثرة والحكلي والجزئي والعلة والمعلول .

كذلك أقسلم العلوم النظرية أربعة لكل قبيل علم.

وقد جرت العادة بأن يسمى العلم بالقسم الأول (علماً طبيعياً)، وبالقسم الثاني (رياضياً)، وبالقسم الثاني (رياضياً)، وبالقسم الثالث (المهياً)، وبالقسم الرابع (كاياً)، وان لم يكن هذا التفصيل متعارفاً. فهدا هو العلم النظري.

وأما (العلم العملي) _ فمنه ما يعلم كيفية ما يجب أن يكون عليه الانسان في نفسه وأحواله التي تخصه ، حتى يكون سعيدا في دنياه هذه وفي آخرته ، وقوم بخصون هذا باسم (علم الأخلاق).

ومنه ما يعلم كيف يجب أن يجري عليه أمر المشاركات الانسانية لغيره ، حتى يكون على نظام فاضل – إما في المشاركة الجزئية واما في المشاركة الكلية . والمشاركة الجزئية هي التي تكون في منزل واحد ، والمشاركة السكلية هي التي تكون في المدينة . وكل مشاركة فاعا تنم بقانون مشروع، و بمتول لذلك القانون المشروع براعيه و يعمل عليه و يحفظه ، ولا يجوز أن يكون المتولي لحفظ المقنن في الأمر بن جميعا انسان واحد ، فانه لا يجوز أن يتولى تدبير المنزل من يتولى المدينة ، بل يكون المعدينة مدبر ، ولكل منزل مدبر آخر ، ولذلك محسن أن يفرد (تدبير المنزل) بحسب المتولي باباً مفردا ، ولا يحسن أن يفود التقنين باباً مفردا ، ولا يحسن أن يفود التقنين بالمعرن والمتدن المدينة كل على حدة ، بل الأحسن أن يكون المقنن لما يجب أن يراعى في خاصة كل مدخص ، وفي المشاركة الصغرى وفي المشاركة الكبرى مسخص واحد بصناعة واحدة وهو (النبي) .

وأما المتولي للتدبير، وكيف يجب أن يتولى _ فالأحسن أن لا ندخل بعضه في بعض، وان جعلت كل تقنين أيضاً باباً آخر فعلت ولا بأس بذلك، لكنك تجد الأحسى أن يفرد العلم بالأخلاق والعلم بتدبير المنزل والعلم بتدبير المدينة كل على

حدة ، وأن تجمل الصناعة الشارعة وما ينبغي أن تكون عليه ــ أمرا مفردا .

وليس قولنا « وما ينبغي أن تكون عليه » مشيرا الى أنها صناعة ملفقة مخترعة ليست من عند الله ولكل انسان ذي عقل أن يتولاها ، كلا ، بل هي من عند الله وليس لكل أنسان ذي عقل أن يتولاها . ولا حرج علينا اذا نظرنا في أشياء كثيرة سما يكون من عند الله ـ أنها كيف ينبغي أن تكون .

فلتكن هذه العلوم الائر بعة أقسام العلم العملي ، كما كانت تلك الاربعة أقسام العلم النظري .

وليس من عزمنا أن نورد في هذا الكتاب جميعاً قدام العلم النظري والعلم العملي، بل نريد أن نورد من أصناف العلوم هذا العدد نورد منه (العلم الآكي) ونورد (العلم الكلي) ونورد (العلم الكلي) ونورد (العلم الطبيعي الأصلي) ونورد من العلم العملي القدرالذي يحتاج اليعطالب النجاة. وأما العلم الرياضي فليس من العلم الذي يختلف فيه. والذي أوردناه منه في (كتاب الشفاء) هو الذي نورده ها هنا الواشتغلنا بأيراده ، وكذلك الحال في أصناف من العلم العملي لم نورده ها هنا ، وهذا هو حين نشتغل بأيراد (العلم الآلي) الذي هو (المنطق) .



في عامر المنطق

[الفن الأول في التصور والتصديق

المقالة الأولى في مقدمات التصور]

نر يد أن نببن أنا كيف نسلك من أشياء حاصلة في أوهامنا وأذهاننا الى أشياء أخرى غير حاصلة في أوهامنًا وأذهاننا نستحصلها بتلك الأولى .

والا شيا التي تحصل في أو عامنا وأذها ننا لابد لها أن تتمثل في أذها ننا فنتصورها. وحينئذ لا يخلو اما أن نكون قد تصررنا منها تصورا لا يصحبه تصديق ، أو نكون تصورنا منها تصورنا منها تصورا يصحبه تصديق مثل تصورنا معنى قول القائل « انسان » وقولنا « الحيوان الناطق المائت » وقولنا « هل نمشي ? » والتصور الذي يصحبه التصديق هو مثل تصورنا قول القائل « الأربعة زوج » اذا صدقناه أيضا فانه لا محالة مما يجب أن يعتقد صدقه فيكون قولنا « الاثر بعة زوج » مما يتقدم فيتصور معناه ، فاذا حصل لنا التصور حصل لنا التصديق به ، لكن التصور هو المقدم فان لم نتصور معنى ما لم يتأت لنا التصديق به ، وقد يتأتى التصور من غير أن يقترن به النصديق .

فيحصل لنا من جميع ما اقتصصناه أن المعاني الني نتصورها قد يتعدى في بعضها التصور الى النصديق، وقد يتعدى الى أنحاء أخرى لا مدخل لها في العلوم. واذا كان الأمركذلك فان الأشياء الني نسلك الى تحصيلها في أوهامنا وأذهاننا، أو عقولنا أونفوسنا، وعلى أي لفظ أردت أن تعبر، إما أن نروم بذلك حصول تصورها لنا فقط، أو نروم حصول تصديق منا بالواجب فيها. فاذا أردنا أن نبين أناكيف نطلب ما نستحصله في نفوسنا فأما أن نبين كيف نستحصل تصورا أوكيف نستحصل تصورا أوكيف نستحصل تصورا أوكيف نستحصل تصورا أوكيف نستحصل تصديقاً.

ولا شك أن الطريق الذي به يحصل التصور يليق به أن يكون مبايناً للطريق

الذي به يستحصل التصديق . ومن عادة الناس أن يسموا ما يحصل به التصور «قولا شارحاً » أو « قولا » بحسب الاسم . فنده ما يد و نه « حدا » ومنده ما يسمونه « رسماً » . ومن عادتهم أن يسموا ما يحصل من التصديق « حجة » فمنه ما يسمونه « قياسا » ومنه ما يسمونه « استقراء » أو غير ذلك .

ولما كان التصور قبل التصديق فيجبأن يكون الكلام في تعليم «القول الشارح» قبل الكلام في تعليم ه الحجة» وأن يفرد في كل واحد منهما كلام لا يخلط بالآخر، وما لم تستوف الأولى منهما بالتقديم لم يتعرض للأولى منهما بالتأخير، فان من يفعل ذلك يركب قبيحاً من التشويش، ولأن كل قول شارح وكل حجة فهو مؤلف من معان وألفاظ، وكل مركب من أشياء فليس يتم العمل به على الحقيقة الا من جهة الاحاطة بما ركبت منه من جهة ما هو محتاج اليه في أن تركب عنه حاجة بالذات، فكذلك يلزمنان كنا طالبين مثلا بالحد والحجة بأن نحيط أولا بالأشياء التي منها مركب، لا من كل جهة بل من الجهة التي صلح لها أن يركب منه الحد والحجة، ومنشير الى تلك الجهة .

فهذا العلم الذي يدل على كيفية السلوك المذكور هو العلم الآكي والمنطق. وموضوعه — المعاني من حيث هي موضوعة للتأليف الذي تصبر به وصلة الى محصيل شي في أذهاننا ليس في أذهاننا لا من حيث هي أشياء موجودة في الأعبان كجواهر أو كيات أو كيفيات أو غير ذلك.



في اللفظ المفرد والمعنى المفرد

اللفظ الدال المفرد — هو اللفظ الذي لا ير يد الدال به على معناه أن يدل بجزء منه البتة على شيء ، وان كان قد يجوز أن يدل بجزء منه على معنى . مثل قولتا : « الانسان » فانه اذا أريد أن يدل به على معنى « الحيوان الناطق » لم يدل حينئذ بشيء من أجزائه على شيء . ومثل قولنا : « عبد شمس » فانه اذا أريد أن يدل به على شخص معين ، من حيث هو شخص معين لامن حيث يواد أن يقال فيه عبد الشمس ، لا يكون حينئذ دلالة يراد بعبد وشمس ، بل لم يلتفت الى مايدل عليه عبد وشمس في حالة أخرى .

واذا لم يرد باللفظ دلالة لم يكن دالا . لأن معنى قوانا : « لفظ دال » هو أنه يراد به الدلالة ، لا أن له في نفسه حقا من الدلالة .

والمعنى المفرد — هو المعـين من حيث يلتفت اليه الذهن كما هو ، ولا يلتفت الى شيء منه يتقوم ، أو معه بحصل ، وان كان للذهن أن يلتفت وقتاً آخر الى معان أخرى فيه ومعه ، أو لم يكن .



في الـكلي والجزئي

إذا كان نفس تصور المعنى المفرد لا يمنع الذهن ، الا بسبب خارج من نفس تصوره ان اتفق ، عن أن يقال و يعتقد الكل واحدمن كثرة أنه هو — فهوكلي . مثل معنى « الانسان » فانه من الحق أن يقل لكل واحد من الكثرة أنه انسان و يعتقد في الذهن أنه انسان . ومثل معنى « شكل محيط به عشر ون قاعدة مثلثات » فانه لامانع أن يعتقد الذهن أشياء كثيرة كل واحد منها هو شكل محيط به عشرون قاعدة مثلثات ، وان تعذر مؤداه . ومشل معنى « الشمس » — لست أقول هذه الشمس _ فانه لامانع في نفس تصوره أن يكون كثرة يقال لكل واحد منها شمس و محد حد الشمس ، فان منع عن ذلك مانع فليس نفس التصور .

وأما اذا كان نفس التصور مانعاً من ذلك — فهو الجزئي . كتصورنا مهنى قولنا : « زيد » أي شخص بعينه مشارا اليه . أو « هذا الشكل العشريني » أو « هذه الشمس » كان نفس التصور مانعاً من ذلك . فان هذا المشار اليه لا يكون الاذلك المعين ، وكذلك في الشكل أوالشمس .

-♥-0₹**%**0-*****-

في الحمول على الشيء

اذا قيــل لشيء من الا شــياء انه كذا _ فكذا محمول عليه مواء كان قولا مسموعا أوكان قولا معقولا باطناً.

وليس من شرط المحمول على الشيء أن يكون معناه معنى ما حمل عليه ، حتى يصح قول القائل : « الانسان بشر » ولا يصح قوله : « الانسان ضحاك » ، بل شرطه أن يكون صادقا عليه وان لم يكن هو هو ، لا به ليس يعني بقوله : « الانسان ضحاك » أن الانسان من حيثله مفهوم الانسانية هو الضحاك من حيث هوضحاك ، فانه ليس البتة الانسان هو الضحاك بالمعنى من هذه الجهة ،

بل معناه :الشيء الذي يقال له انسان ويفهم له صفة الانسانية _ لذلك الشيء أيضاً صفة الضحاكية . فالانسان هوالضحاك لان الموضوع _ الذي بالطبع موضوع _ انما هو واحد من كل جهة ، وليس هذا الموضوع هذا الذات العامة ، بل الشيء الحناصي حدا ، والمعنى بحسب هذا الاعتبار هو الانسان وهو الضحاك .

ولم يحسن من ظن أن الذات تعرض لها حالان أوصفتان أوعرضان فتصير انسانا وضحا كا فيكون هذا الموضوع لهما ، فان الذات مطاقاً غير موضوعة لتخصيص ، واذا خصصت فتخصص بعض أمشال الانسان والضحاك ، والكلام في ذلك كالدكلام في الانسان والضحاك ، بل الذات من أحرال ذلك الخياصي . وهو في خاصيته شي وفي كونه ذاتاً شي ، ومن حق هذا أن يحقق في العلم الدكلي (١).

والذي نكتني به هاهنا أن قولنا الانسان ضحاك معناه أن الشيء الذي هو الانسان هو أيضاً ضحاك ، فله أنه انسان وله أنه ضحاك ، اذ له الانسانية والضحاكية. على أنه بجوز أن يكون ذلك الشيء المخصص هو الانسان نفسه ، أوالضحاك نفسه ، أو ثالث له خصوصية ما ، ثم له معها أنه انسان وأنه ضحاك . وأما كيفية هذا بالتحقيق والتفصيل فلتذكر في العلم الكلي .

واذ كان كذلك فكل شيء تجمل عليه أمور مختلفة المفهومات فله أشياء وأمور مقترنة به : إماأجزاء من هو يته وماهيته وحقيقته ، واما لوازم أوعوارض لهاقدلا تلزم. وكل محمول على شيء من الاشياء ليس مطابقاً لذاته _ فهو إما مقوم واما لازم واما عارض .

فالمقوم _ هو الشيء الذي يدخل في ماهيته فتلتثم ماهيته منه ومن غيره .

أما الأقداماائلاثة لا خرى للعلم النظري فهري (العلم الطبيعي) و (العلم الرياضي) و (العسلم الالتهاي) .

⁽۱) العلم الكلى – هو القسم الرابع من (العلم النظري) الذي تتماطى به الموجودات كالامن حبث هي أفعالنا وأحوالنا كالدرف أصوب جوه وتوعها منا وصدورها عنا ووجودها فينا. ويبحث العلم الكلي في أمور ومعان قد تخالط المادة وقد لاتخالطها كافتكون في جملة ما يخالط وفي جملة ما يخالط وفي جملة مالا بخالط كامثل الوحدة والمكرة والكلي والجزئي والدلة والمعلول.

راجع فصل ﴿ فِي ذَكُمُ النَّاوِمِ ﴾ من هذا الكتاب.

واللازم _ هو الذي لابد من أن يوصف الشي بمد نحقـق ذاته ، على أنه تابع لذاته ، لاعلى أنه داخل في حقيقة ذاته .

والمارض ـ هو الذي قد وصف به الشيء ، الا أنه ليس بجب أن يوصف به الشيء دائمـاً .

و يشترك المقوم واللازم في أن كل واحد منهما لايفارق الشيء .

و يشترك اللازم والعارض في أن كل واحــد منهما خارج عن حقيقة الشيء، لاحق بعدها.

مثال المقوم كون المثلث شكلا، بل الانسان جسما. ومثال اللازم كون المثلث مساوي الزوايا لقا عمتين، وخواص أخرى من النسبة له الى أشيا، غير متناهية هي غير متناهية لا يجوز أن تكون شر وطافي ماهيته، لأنهاغير متناهية، مثل كونها نصفا من مربع وثلثاً من آخر وربعاً من آخر، وكذلك أشياء أخرى من أحوال المثلث لأنهاية لها . ومثال العارض شيب الانسان وشبابه وغير ذلك من أحوال تعرض له، وكل شي، بسيط في الحقيقة والماهية فلا مقومات له (۱)، ولا يلتفت الى ما يقولون و يساعدهم عليه في العلم الظاهر .

في عدن دلالة اللفظ على المعنى

أصناف دلالة اللفظ على المعنى ثلاثة : دلالة المطابقة ، ودلالة التضمن ، ودلالة الانتزام وهو النقل من طربق المعنى .

أما دلالة المطابقة فمثل ما تدل لفظة « الانسان » على الحيوان الماطق.

وأما دلالة القضمن فمثـل دلالة الانسان على الحيوان وعلى النـاطق، فان كل واحد منهما جزء ما يدل عليه الانسان دلالة المطابقة.

ودلالة الانتزام مثل دلالة المخلوق على الخ لق والأب على الابن والسقف على الحائط والانسان على الضاحك، وذلك أن يدل أولا دلالة المطابقة على الممنى الذي

⁽١) راجع آخر قصل « اللازمات » من هذا الكناب .

يدل عليه أولاً ، و يكون ذلك المهنى يصحبه معنى آخر ، فينتقل الذهن أيضا الى ذلك المهنى الثاني الذي يوافق المهنى الأول و يصحبه .

وتشترك دلالة المطابقة ودلالة النضمن في أن كل واحد منهما ليس دلالة على أمر خارج عن الشيء .

وتشترك دلالة التضمن ودلالة الالتزام في أن كل واحـد منهما مقتضى الدلالة الأولى ·

في أصناف دلالة المحمول على الموضوع

كل محمول يدل على موضوع ، فأما أن يدل على كال حقيقته كما هو ، لا يفلت عن دلالته شي من المقومات له ، بل يدل على جميمها بسبيل القضمن ، وعلى الذات بسبيل المطابقة ، ان كانت الذات ذات أجزا وتميقية . وهذه الدلالة هي المخصوصة عندنا باسم (الدالة على الماهية) أو (الدال على ما هو الشي) .

فان كان المحمول لفظاً مفرداً في اسم الشي . وان كان المحمول ليس لفظا مفردا بل هو قولا في في حد الشي . مثاله « الانسان » فأنه اسم للطبيعة المشتركة بين أشخاص الناس التي لا يفصلون عنها لا بأمر عارض ، أو « الحيوان الناطق » وهو حد تلك العابيعة .

فأما اذا قبل: « ضحاك بالطبع » فقد دل على غير الماهية لأنه يدل عليه من حيث أنه لازم له . واذا قبل: « حساس ناطق » فقد دل على مساو ولكن لم يدل على الماهية ، لان مفهوم « الحساس» على سبيل المطابقة هو أنه شي فو حس فقط ، ومفهوم « الناطق » هو أنه شي ذو نطق فقط ، فان دل ذلك على ممان أخرى من حيث يملم أن الحساس لا يكون الا جمما ذا نفس ، وكذلك الناطق ، فذلك دلالة على سبيل الالتزام لا على سبيل التضمن .

فالدلالة الأولى للحماس الناطق مخلية عن الجسمية والمنفذية والمذحركية وغير

ذلك لا تنضمن شيئا من ذلك ، فلذلك ليست هدنه الدلالة على الماهية والذات من حيث هي تلك لماهية والذات دلالة مطابقة بل دلالة الالتزام . وأما «الحيوان» فاسم موضوع للجملة المجتمعة من المقومات المشتركة اللانسان مع غيره ، فاذا أردف بد ه الناطق » تخصصص وتم .

وأما أن لا يدل على ذلك فيدل حينئذ إما على مقوم واماعلى لازم واماعلى عارض.

في أصناف الدالالة على الماهية

أصناف الدلالة على الماهية _ ثلاثة :

أحدها على سبيل الخصوص والانفراد. مثـل دلالة « الحيوان الناطق » على الطبيمة المثنركة ببين أشخاص الناس.

وإما على الشركة . مثل « الحيوان » فا » لا يدل على ماهية الاندان ولا على ماهية الاندان ولا على ماهية الفرس ، ولسكن اذا طلبت المساهية المشتركة لها ، فسأل سائل ، « ماهدة المتحركات من الانسان والفرس والطائر ؟ » فقيل : « الحيوانات » كانت الدلالة واقعة على كال حقيقتم المشتركة .

وإما على سبيل الانفراد والشركة معاً . مثل « الاندان» فانهماهية لزيد وحده ولزيد مع عمرو بالشركة ، وذلك لأن زيدا ايس ينفر زعن عمر و بمعنى مقوم ، بل بأحوال عرضت لمادته لوتوهم فقد أنها لم بجب أن يكون فقد انها يسبب فقد أن ي ي وفساده على ما تحقق في العلم المكلي ، وايس انفرازه كانفراز الانسان عن ماثر الحيوانات بأمر مقوم لجوهره .

وأما هل بعض ما ينفرز به على القبيل الأول ، و بعضه على القبيل الثاني _ فليترك الى العلم السكلي ، فلا يضر المنطقي تسليمه والبناء عليه ، لو كان ما يبنى عليه موجودا مسلماً بالحقيقة .

ومن عادة الناس اذا حتى عليهم _ أن يسموا القسم الثاني (جنسا) للمشتر كأت

القريبة فيه نحو مالها من الاشتراك ، وان يسموا كل واحــد من المشتركات القريبة منه (نوعا) له، فيكون كل واحد من الجنس والنوع مفهوما بالقياس الى صاحبه .

ومن عادتهم أن يسموا القسم الثالث (نوعا) لاعلى نحو ماتسمى المشتركات في الجنس نوعا ، بل بالقياس الى الأشخاص التي تحتها من جيث أنها تدل على ماهية أشياء لاتفترق بأمر مقوم ، حتى لولم يكن فرقه معنى جامع جماً جنسياً يصير بسدببه نوعا بذلك المعنى كان في نفسه نوعا بهذا المعنى .

في المقومات

المقوم — اما أن يكون من الشيئ جنساً له ، أو جنس جنس له ، وكذلك حتى ينتهي . وإما أن لايكون كذلك ، بل لا يزال يكون جزءا من حقيقته أوحقيقة جنس له ، ان كان للشيء جنس لا يعود في وقت من الأوقات . فان ترقيت جنساً ليس مثلا يكون بالقياس الى جنسالشيء جنساً و بالقياس الى الشيء مقوماً غير جنس ، بأن يكون بالقياس الى كل جنس وان علا غير جنس — فهذا لا يخلو اما أن يكون مساويا بتقو عه لأعلى جنس الشيء ذي الجنس ، أو يكون أعلى منه ، أو يكون أخص منه ولا يجوز أن يكون أعلى منه وأع ومقوماً له ، لأنه حينئذ اما أن يكون وحد .. هذالا على ما هية مشتركة لما جعل أعلى الاجناس ، فيكون أعلى الاجناس ليس أعلى الاجناس ، أو يكون حينئذ لأعلى الاجناس جنس وهذا محال .

فاذن يجب أن يكون تقويمه اما مساويا ، واما أخص . فان كان أخص يميز به بعض ما تحت أعلى الاجناس من بعض في ذاته عما يشاركه في أمر مقوم ، وان كان مساويا يميز به أعلى الاجناس عما يشاركه في لازم عام وهو الوجود . فانه سيبين في العلم الحكلي أن الوجود لا يعم الأشياء كاما عموم المقوم لها الداخل في ما عيتها ، وكيف كان فانه صالح للتمييز الذاتي ، وهو الذي جرت العادة بتسميته به (الفصل) .

فقد آل الأمر الى أن المحمولات المقومة اما أجناس، واما أنواع، واما فصول، أعني الأنواع بحسب المهنى الثاني مما سمي النوع به . ومن المملوم أن الشيء ربما كان جنساً لشيء ونوعا لشيء، مثل « الميوان » فانه نوع من الجسم وجنس للانسان و ينتهي الى نوع سافل وجنس عال . وأما ماذلك هو في كل باب فيهما فغير محتاج اليه في المنطق .

فالجنس ـ هو الكلي الدال على ماهية مشتركة لذوات حقائق مختلفة . والنوع بمعنى ـ فهو الكلي الموضوع للجنس في ذاته وضعاً أولياً . و بمعنى آخر ـ فهو الدال على ماهية ما يختلف بالعدد فقط . والفصل ـ هو الدكلي الذي يميز به كلي عن غيره "ميزاً في ذاته .

في اللازمات

يجب أن نضع وضماً مقررا أن اللوازم التي تلزم الشيء وليست مقومة له _ إما أن تكون للشيء عن نفه كالفردية للثلاثة ، أو من خارج كالوجود للمالم . وأن الشيء الذي لاتركب فيه — لا تلزمه لوازم كثيرة معاً لزوما أوليا ، بل انما يلزمه اللزوم الأولي منها واحد ، و يلزمه غيره بتوسطه ، لزوم الضحاك مثلا للانسان بعد لزوم المتعجب بعد لزوم المدرك له .

وكللازم فأما أعم مثل كون مر به قورداً للثلاثة سوا كان بوساطة لازم أعم كالفردية أو بغير وساطته واما مساو مثل لزوم كون مر بهة تسهة للثلائة .وأيضاً قديلزم الشي الذي لاتركيب فيه معنى أعم منه ومعنى أخص منه ، لكنه قد يكون أحدهما يتوسط الآخر . أما الأعم يتوسط الأخص فعلى ما وصفنا من أن الأخص يلزمه الاعم . وأما الأخص يتوسط الاعم فان الاعم اذ اقترن بالأخص حصل ثالث أخص من الأعمله حكم مفرد . وأيضاً فان اللازم الذي ليس أعم قد يكون قسيمة وقد يكون معنى غير قسيمة . والمعنى الذي ليس بقسيمة معروف ، وأما اللازم الذي هو القسيمة معروف ، وأما اللازم الذي هو القسيمة

فهو أن يكون المعنى العام يلزمه أن يكون في تحصيله أحدد الأقسام لابد منها ، مثل الفرد يلزمه أن يكون اما ثلاثة واما خسة ، ذاهبا الى غير نهاية ، أو واقفا عندنهاية . و بعض أنحاء القسيمة اللازمة يكون أوليا ، و بعضه غير أولي فان قسيمة الفردمثلاالى ثلاثة وخسة قبل قسيمته الى ذي مر بع أقل من الهشرة بالفرد الأول وذي مر بع أكثر من ضعف العشرة بأول مركب من عددين أولين. وأذا كان المعنى الهام جنسا كانت آخر القسيمة الأولى هي الفصول . وكما تعتمد بالمعنى العام تمشل معنى ثالث أخص من الجنس النافي مثولا أولياً ، وهو لا محالة النوع . ثم اللوازم التي تلزم بعدها تكون بعد ما يقوم النوع .

ولما كان الشيء البسيط لا يقتضي معنى خاصاً أولياً الا اقتضاء واحدا لله كان المهنى الجنسي بسيطا لم يقتض الاقتضاء الأولى الا قسيمة واحدة ، فلا يجوز أن ينقسم بالفصول قسيمة حقيقية . ثم ينقسم قسيمة أخرى بفصول أخرى مداخلة لتلك الفصول ، الاأن يكون المهنى الجنسي مركبا ، ولا يبعد أن ينقسم مثل انقسام الحيوان في أمثلتهم الى ناطق وقسائمه ، ومرة أخرى الى مائت وقسائمه ان كانت القسيمتان في هذا المثال فصليتين كلاهما . ولا مناقشة في الامثلة .

في العوارض الغير اللازمة

هذا مثل كون الانسان شابا مرة وشيخا مرة ، وكونه متحركا مرة وساكنا مرة. فبعض هدفه من الطبع ومن الارادة مثل ما قلنا ، و بعضها من أسباب خارجة مثل المرض ومثل ما يلحق من الالوان بسبب الاهوية ، وأيضا بعض هده مطاولة كالشباب والشيب ، و بعضها سر بعة المفارقة كالقيام والقعود ، و بعضها يوجد في غير النوع مثل الحركة قد تكون في لانسان وغيره ، و بعضها خاصة به مثل الاستشاطة غضبا بالانسان. وقد توجد من هده محمولات ، فيقال مثلا للانسان شاب وشديخ ومتحرك وساكن وأبيض وضاحك .

في اللاحق العامر والخاص

اعلم ان كل معنى لا يقوم الشيء، وهو قــد يوجد له ولغيره، فانه قد جرت العادة بأن يسمى « عرضا عاما » سواء كان لازما أومفارقا .

وكل ما كان فيما لا يقوم ، ولا يوجد الا للشيء ، فقد جرت العادة بأن يسمى « خاصة » سواء كان لكله أو بعضه ، ولازما أو مفارقا .

فتكون أصناف العام أربعة : اللازم للشي كله ، ويكون لغيره . واللازم لبعض الشي كله ، وقد يكون الشي كله ، وقد يكون الشي كالأنوثة لبعض الشي وقد يكون لغيره . والعارض للبهض الشي وقد يكون لغيره _ كالمتحرك البعض الحيوان .

وتكون أصناف الحاصة ثلاثة : اللازمة للجميع دائما . واللازمة للبعض دائما _ كالضحك بالفياس الى الحيوان . والذي لا يلزم ولا يكون الاللشي وحده _ كالضحك بالفعل أوكالبكاء بالفعل للانسان .

في أصناف تركيبات المعاني المختلفة

في العموم والخصوص وغير ذلك

انه يجب أن يقبل منا أن المعنيين المختلفين في العموم والحصوص قد يتركبان على وجوه: من ذلك أن يكون المدنى العام مما يلزمه قسيمة ما لزوماً أوليا يفتقر في أن يحصل له بعض أجزا القسيمة ، فاذا اقترن به الفصل تهيأ حينئذ أن يكون موجودا ، ويكون ذلك الاقتران ليس يقتضي مفهوم أحد المقترنين حتى يكون أحدهما لازما للا خر في مفهوم ، بل أنما يلزمه في أن يكون موجودا . مثال ذلك اذا قلنا هالجسم ، وعينا شيئا من الجواهرله ابعاد ثلاثة على الوجه الذي يصح من غير زيادة ، أو شرط حذف زيادة ، فان هذا المفهوم لا يمكن أن يحصل موجودا الا أن يكون على أحد أقسام القسيمة الذي تلزمه ، وأن يكون مثلا نباتياً أو حيوانيا أو جماديا بلاحد ما هو أدق تفصيلا منه ، مثلا أن يكون ذا نفس ناطقة ، ومفهوم « ذا نفس ناطقة » هو أنه

شي لا يدرى ما هو بحسب هذا المفهوم، له نفس ناطقة، وليس يدخل في هذا المفهوم أن يكون جسما أو غير جسم، ولا يلزم ذلك هذا المفهوم، وان كان يعلم أنه لا يصح أن يكون في الوجود الا جسما، ولو كان داخلا في مفهومه أو لازما لنفس مفهومه مااحتيج الى شيء من الأشياء يكون هو الجامع بين النفس الناطقة و بين الجسم، ليحصل منه شيء موجود، له نفس ناطقة. كما لم يحتج في اقتران الثلاثية والفردية الى جامع يجمع بينهما يجعل الشيء الذي هو ثلاثة فردا، بل نفس معنى الثلاثية في مفهومه يقتضي أن يكون له معنى الفردية، والشيء اذا حصل له معنى الثلاثية فقد حصل له معنى الفردية من نفسه لا بسبب شيء غيره.

وأما تعلق النفس الناطقة بالجسمية فبسبب، وكذلك تعلق سائر الصور بموادها سوا كانجائزا لهاأن تفارق أوغير جائز، وان كان لبعضها نصيب في وجود البعض، لكنه مسيظهر أن ذلك ليس بسبيل اقتضاء المفهوم، بل على سبيل اقتضاء الوجود، و بين مقتضى المفهوم ومقتضى الوجود فرق.

وكذلك لاتجد صورة من الصور مأخوذة على بساطة ا بنفس مفهوم يقتضي أن يفهم منها حصول المادة لها ، وان وجب من خارج مفهومها واعتبار وجودها أن تكون لها مادة يجب عنها اذا فرضت ذات وجود أو يجب لها من غيرها ، اللهم الا أن تأخذ الصورة لا بسيطة ، بل من حيث تركيب يعرض لها مع المادة فحينئذ لا تكون المادة لازمة لمفهومها ، بل متضمنة في مفهومهما ، وايس كلامنا في مثل ذلك.

واقائل أن يقول: انك اذا قلت « ناطق » أو قلت « خفيف مطلق » ما أولهما فعند ايرادك فصل مثل « الانسان » وأما ثانيهما فني ايرادك فصل مثل « النار » من فأنك قد أشرت الى طبيعة الجنس. لانك اذا قلت « ناطق » عنيت به أنه ذو قوة في الطبع به أنه ذونفس نارات ، واذا قلت « خفيف مطلق » عنيت به أنه ذو قوة في الطبع محركة الى حد فوق حدود الاجسام المتحركة بالاستقامية. واذا قلنم أنه ذو نفس ناراقة فقيد قلم أنه « ذو شي عو كال في جسم طبيعي » الى من شأنه أن يعقل نامقولات ، وكذا وكذا . واذا قلنم أنه «ذو قوة» فقد قلم أنه ذو مبدأ حركة لما المعقولات ، وكذا وكذا . واذا قلنم أنه «ذو قوة» فقد قلنم أنه ذو مبدأ حركة لما

هو فيه ، وهو جسم لامحالة .

فينشذ نجيبه بأجوبة: من ذلك أنه اذا قال ه شي له أو فيه كال في جسم طبيعي » لم يلزم من مفهوم هذا أنه نفسه ذلك الجسم الطبيعي ، بل لا يمنع مفهوم هذا أن يكون هذا الشي فيه شي هو أيضاً في غيره الذي هو جسم طبيعي ، وها معا ، أن يكون هذا الشي كلا بالقياس الى أحد الشيئين الذين هو فيه .

وأيضاً لوكان يوجب ذلك — لكان على سبيل ما بالعرض.

وأيضاً فان ذات النفس وذات كل قوة _ شيء ، وكونهما كالا وحالا اشيء _ شيء من لواحق ذاته . واذا حدث عن النفس بمثل هــذا اللاحق بقول مساو كان رمما له لاحداً ، وأيما يحصل للحيوان الفصل المنوع له الى الانسان بانضام ذات النفس الى ما تنضم اليه انضاما أو ليا ، ثم تتبعه توابع النفس ولواحقـه ، وهو من حيث تلك التوابعُ واللواحق ــ اذا كانت مساوية ــ مخصوص لا مفصول ، فأذا عني بالناطق ذو كال جسم بصفة كذا فقد أورد رسم الانسان وخاصة الحيوان لا فصله ، لكنا نعجز عن تحديد القوى البسيطة ، وأَمَا نُرسمها بالضرورة رسما ، فلا يمكننا أن لانلتفت الى موضوعاتها والى ما يلزمها في الوجود ، فنقول أنها تؤخـذ في حدودها موادها ، وأما القوى اذا أخذت مركبة علىالنحو الذيأشرنا اليه فيماشتغلنا به لم يصلح أن تؤخذ منها الفصول ، لانها مأخوذة بعد حصول القوة والصورة من حيث الحصول ، مثل النطقية فأنها حالة ذي النطق من حيث له الذات التي تسمى لها ناطقا. ومما يشبه هــذا القسم المذكور، بل هو داخل معه في المعنى العام، ما يكون من جمــع عارض للشيء يكون له ولغيره مع الشيء الموضوع له أولازم له في وجوده، وليس في ماهيته ، يكون لاجماعهما حكم اجماع جديد ليس يقتضيه مفهوم أحدهما ، مثل المجتمع من الأنف والتقمير (١)، ومثلُ المجتمع من السواد والبياض الذي هو البلقة، ومثل المحتمع من افادة الوجود والبياض لذي التبييض، فأن الوجود صفة للاشـياء ذوات الماهيات المختلفة ومحول عليها خارج عن تقويم ماهياتها، مثل البياض والسواد،

⁽١) وذلك أن تجمع الا من هذاال كتاب. ((الا تعليه الم ((الا تعلى ». راجع فصل ((الحد)) من هذاال كتاب.

لايختلف بحسب اختلاف الموضوعات الا في شي بعد الوجود ، ولا يلتفت الى أقاويل فيه خارجة عن هذا المذهب ، وليست صفة تقتضيها أصناف هذه الماهيات بل فائض عليها من مبدأ . وكذلك افادة الوجود . فاذا اقترنالبياض بصفة الوجود كان بياض موجود ، واذا اقترن به افادة الوجود كان ذلك بالقياس الى المبدأ الفاعدل تبييضا ، وهو القياس الذي بالذات ، فكان بالقياس الى المبدأ القابل من حيث يعتبر حال حدوث الوجود فيه تبييضا وهو من حيث الافادة بالعرض ، لأنه تبيض من حيث الاستفادة متلازمان مما . وأمامن حيث قياسه الى نفس البياض فعنى معقول زائد على معقول البياض وعلى معقول الافادة ايس يتبع أحدها مفهوم الا خرفي نفسه ، بل بحسب وجوده ولا اسم له .

وقد يكون من هذا الباب ما يكون فيه العام لازما من خارج الموضوع، ويكون منه ماهو غبر لازم، وقد يكون فيه كل واحد من المجتمعين أعم من الآخو منجهة دون جهة، مثل اجماع البياض والحيوان، وربما كان المجتمعان ليسا أحدها محمولا في الطبع والآخر موضوعا، بل من حق كل واحد منهما أن يكون محمولا على شيء واحد في الطبع، مثل اجماع الاقدام والعقل في الشجاع، ومثل اجماع العقة والشجاعة والتدبير في العدل.

والذي يفترق فيه هدا القسم والقسم الذي ذكرنا أنه نحو اجماع الجنس والفصل له يسترق فيه هدا القسم والقسم الذي حصل موجودا بالفعل الا بالخاص، ولا أن احدها ايستابعا لمفهوم الا خر، ولاأن اجماعها بأسباب من خارج. وذلك لانه قد يكون من هذا القسم الثاني ما يكون العام متقوما بالذات بالخاص، مثل البياض بالقياس الى الانسان والفرس، فأنه ايس يجوز أن يتحصل بالفعل الا في شيء من الانسان والفرس وسائر أجزاء القسمة التي تقع له بالقياس الى موضوعاته، ومع ذلك فأنهما يجمع بينهما جامع هو خارج من المجموعين، وان كان قد يكون طبيعة ملازمة لهما فأنه قد يكون طبيعة ملازمة لهما فأنه قد يكون غير كل واحد منهما، ثم ايس ولا واحد منهما يتبع مفهوم الآخر، لكن الفرق بينهما أن العام في المهنى الجنسي جار مجرى الموضوع و يشتق من المادة

وما يجري مجراه . والخاص المضاف الهـه هيئة وصورة يتصور بها الموضوع ، فيقوم منهما ثالث قياما طبيعيا . وأما في هـذا المهنى الثاني فان العام هو الهيئة والصورة للخاص ، والحاص هو المتصور بالمام أو كلاهما هيئة وصورة لشيء ثالث .

ولو أن آخذا أخذ ما يجري مجرى الموضوع كالانسان مثلا أو العدد بجمله العام لخاص ما تحته مثل الرجل أو المنتسم ،تساو بين فقال «انسان رجل» أوقال «عدد منقسم بمتساويين، لم يجد الخاص هو الذي سبق الى العام فأفرزه افرازا أوايا ، بل يجده عارضاً له بعد لحوق المخصص الاولي ، كالرجل فانه اذا استكملت الانسانية بما تستكل به يعرض لها عارض مزاج مع استكالها أو بعــد استكالها تصــير به رجلا كما يعرض له أن يصبر شيخا أو يمرض للمادة التي تشكون منه، لامن حيث هي موضوعة للصور الأواية الني بها تكون انسانا ، بل من حيث اقترانها بسبب آخر . وكذلك ما خصصه لزوما في مفهومه أن يكون منقسها عنساويسين وأن تكون أشياء بحسب الاعتبارات الـتي له لانهاية لها بالقوة كلها لازمة. واذا لم يكن هكذا ، وكان دعوانا هذا في المثالين غير صحيح فليقض المنطقي في الانسان أنه جنس للرجل وفي العدد أنه جنس لمـا يخصص بمـا أوردناه ، فانه لامناقشة فيالأمثلة . وليقض أنهما ليسا بجنسين ان كان دعوانا في المثالين صحيحا، وليحصلوامن ذلك أن النحوالذي أدعيناه في المثالين ليس على النحوالذي مجري عليه ماندعيه في اجماع طبيعيتي الجنس والفصل، ثم ترك العهدة في الأمثلة علينا بعد أن يعرف جهة الفرق..

والمعنى الجنسي اذا لحقه معنى فصلي لم يخل اما أن يكون ذلك الفصل يجعله بحيث لا يلزمه من المحمولات التي ليست له في حد جنسه الا لوازم تلزم ذلك الفصل وتأتي بعده ، وعوارض تلحقه من أسباب خارجة يجوز أن تتوهم غير لاحقة، فيكون قد قوم ماهو نوع الأنواع . واما أن لا يكون فعل ذلك بعد ، فيكون قوم نوعا هو أيضا جنس . وهذا ضرب من تركيب مهنى خاص وعام متقسم الى قسمين .

والضرب الثاني أن يكون أحد التركيبين يلزم الآخر في مفهومه ، فلا يكون ذلك

النركيب بسبب من خارج مثل تركيب الثلاثية مع الفردية ، وهو تركيب الموضوع ولازم ماهيته ، وقد يتفق أن يركب على أن يقدم الأخص منهما على الأعم ، فيقال « ثلاثة فرد » . وهذا من الجنس الذي يسميه بعض الناس (هذيانا) لانه بحسب الابهام غير جيد التركيب اذكان لا ثلاثة الا فردا ،مثل قول الفائل «انسان جسم» ، وأما اذا قال « الثلاثة فرد والانسان جسم ، لم يمد هذا هذيانا عندهم ، بل اخبارا عن بين بنفسه، وليس عكس هذا يمد هٰذيانا مثل قولهم « فردهو ثلائة » اذ كان الفرد قد يكون غير ثلاثة . و يفارق هـذا الأوابن من حيث بينا . و يفارق الجنسي مهما بأنالعام لاحمة له في تقويم الموجود الفائم بالفعل القيام الأولي. فان الثلاثية تتقوم أول تقومها بما تقومه ، ثم يكون العام من لوازمها ، ولا يكون للفردية مدخل في تقويمها الأولي ولا في تقويم المركب منهما الاكما يقوم الجزء الككل،ويكون للثلاثية مدخل في تنويمها من غير جهة تقويم الجزَّالكل، فانه يكون بنفسه علة لوجود الجزء الثاني ، فانه أذا حصل للثلاثية وجود كني ذلك في وجود الفردية والمركب منهما ، وليس كذلك أذا حصل للناطن وجود ، بل يحتاج الى سبب آخر يجمع بينهما فيقومان المركب كما يقوم الجز وأنط، وايس أحدهما متقوماً في نفسه أولاً ، ثم يلحقه الثاني لحوق شيء لشيء متقوم، بل أنما يحصل الشيء المتقوم التقوم الاولي باجماع منهما جميعاً . فيجب أن تكون هذه الحقائق متصورة .

في تركيب احوال المحمولات

بعضها مع بعض

المحمولات بعضها أول و بعضها غير أول ، وقد يسة مل لفظ (الأول) في هذا الموضوع على معان ثلاثة : فقدال « أول » و يعنى به الشيء في كونه محمولا على الشيء بنفسه ، وهأول» في العقل مثل حملنا أعظم من الجزء على الكل و يقال «أول» و يعنى به التياس الى محمول ثان يحمل على الشيء بغلبة المحمول الذي يقال له أول »

مثـل كون الانسان أولا من شأنه أن يتعجب، ثم من بعـد ذلك كونه من شأنه أن يضحك ، والأول الحقيقي من هذا الباب هو الذي ليس بينه و بسين الموضوع. واسطة البتة ، وهذا هو الذي يستحق أن يقال له ﴿ المحمول على الشيء بذاته ولما هو » ، لست أعنى المحمول في جواب ما هو ، بل المحمول على الشي م لا بسبب شيء من صفاته وأحواله بل بسبب ذاته ولانه هو _ مثل « الضحاك » المحمول على ﴿ الانسان ﴾ لامن جهة أنه انسان حتى تلقى ألانسانية منغير واسطة ،بللاً جل أن الانسان مميز متعجب فلذلك هو ضحاك ، فهو للانسان بتوسط صفة له ، تلك الصفة تقتضيه ولولاها لما وجب أن يكون ضحاكا، ولا يبعد أن يظن ظانون أن كل ماهو أول بهذا الاعتبار فيلزمه أن يكون أولا بالاعتبار الأول. ويقال «أول» و يعنى به الشيء الذي ليس بحمل على الشيء بتوسط شيء أعم منه يكون من حقــه أن يكون محمولًا على ذلك الأعم ثم على الشيء . ولانجد محمولاً أولاً على هذه الصفة الا الجنس والفصل والخاصة وخاصة الفصل المساوية. في عداد الخاصة والعوارض واللوازم التي لاتستغرق الجنس مثل الأنوثة والذكورة لأنواع الحيوان. وأماجنس الجنس وفصل الجنس مثل « ذي النفس الحساسة » للانسان وخاصة الجنس مثل «المشتهي» و «اللامس» والعرض العام للجنس، فأن هـذه ليست بمحمولات أول وأنها تحمل على الجنس وتبقى محمولات مابقيت طبيعة الجنس موجودة فيأي نوع كان، وان لم يكن النوع المتكلم فيه موجودا فلا تكون محولة على طبيعة النوع أولا، وهي محمولة على طبيعة الجنس من غير انعكاس، فهي محمولات على الجنس أولا، وما كان منها مقومًا فانما يقوم طبيعة الجنسأولاً ، ثم تنضاف اليها فصول فتقوم طبيعة الأنواع. قان قال قائل: « ان طبيعة الفصل علة لطبيعة الجنس، ومالم تصل الى الشيء العلة لم نصل المعلولة » فهذا القائل يوجب أن يكون أعلى الأعجناس محمولا أولياً مهذا الممنى الذي نحن فيه ، فانا لده! نذهب في استعال الأول الى هذا الأول ، بل الى ما أشرنا اليه . واذا قايسنا الجنس وفصله صادفنا الفصل هو المحمول المقوم للجنس ؛ لا الجنس للفصل ، وان كان يصح حمل الجنس على الفصل فليس على يحبيل مقوم ،

بل على سبيل متقوم ، والمقومية في المحمولات أخص من المحمولية . واذا كانت مقومة الفصل أولا للجنس فمحموليته أولا على الجنس ، واذا كانت عليه أولا فهي على النوع غير أول بهذا المعنى . واذا حملنا الجنس على الفصل ثم حملنا الفصل على النوع نكون قد أدخلنا لامحالة الفصل بين الفصل والنوع وماهو بألمتقوم في الحمل أولا ، فنكون قد أدرنا من حيث لم نشعر .

وأما لوازم الفصل وخواص الفصل الني هي أعم من النوع ان كان فصــل مثل المنقسم بمتساويين الذي هو أعم من الزوج، ولنفرضه الآن مثلا نوعا من العــدد ثم كان له خاصة مثل كونه ذا نصف أوذا ربع الضعف فانها لأتخلو إما أن تعم الجنس فتكون من المحمولات التي ليست أولا ، وان لم تعمه فهي من جملة لوازم النوع الغير العامة للجنس، واما مقومات الفصل ان كان ذلك موجودًا فان كانت أجناس فصول مثلاً ، مثل ما يظن من أن المدرك جنس للحساس أوالناطق ، فأنها تفصل لامحالة ماهو أعم من ذي الفصل. فهي اذن داخــلة في جمــلة فصول الاجناس فتكون أجناس الفصول فصول الأجناس، ولا تكون أولية. وفصول الفصول ان كانت أعم فهي في حكم أجناس الفصول ، أومساوية فهي في حكم الفصول وأوايـة ، وأنت تعرف من هذا أجناس الخواص والاعراضوفصولها ان كانت موجودة. وكما أن المحمول الأول قد يقال على وجوه فـكذلك المحمول على الشيء بذاته ولمـاهو يقـال على وجوه ، ولسنا نحتاج في هــذا الموضع الى أن نمد وجوها لاتناسب هذا الموضع فيقال محمول بذاته ، ومن طريق ماهو لما يكون داخلا في ذات الشيء وماهيته سواء كان مقولا في ماهيته أوداخلا في جملة المقول في ماهيته على أنه جزء له. ويقال محمول بذاته من طريق ماهو للأمر الذي لا يجتاج الشيء في أن يوصف بذلك وان كان عارضًا له الى شي عبر ذاته أوغيرخاصة من خواص ذاته ليس بحمل عليه لاجـل شي أعم منه حمل «المتحرك بالارادة» على «الانسان» بسبب أنه حيوان ، ولأجلشي و أخص منه حمل قبول « الكتابة » على « الحيوان » بسبب كونه انسانًا . ويقال محمول بذاته ولما هو اذ كان أولا بالمعنى الثاني من معاني الحمل الا ول . وقد يقال محمول

بذاته لاجل أنه ليس يحتاج الشيء في أن يحمل ذلك عليه أوعلى بعضه الا الى تهيؤ فيه ليس يحتاج في أن يكون له ذلك التهيؤ الى أن يصير بالفعل أخص منه مثل الكتابة بالفعل للانسان. ويفارق الضرب الثاني مما يقال عليه اللفظ المذكور أن هذا له بحسب اعتبار التهيؤ ، وذلك بحسب اعتبار الوجود بالفدل ، وهذا هو أحد أجزاء القسيمة الني تكون لازمة للشيء بذاته على الضرب الثاني ، مثل المفرد والز وجمثلا للعدد، ومثل الكتابة والا مية الانسان، الا أن بين هذين المثالين فرقا، فإن المتهيء للفردية هو طبيعة العـدد مجردة في العقل، وأما العـدد الذي هو فرد فهو بالضر ورّة وداً ما هو فرد. وأما الثاني فان التهيؤ فيه باعتبار الطبيعة الموضوعة في التجريد العقلي وفي الوجود خارجا أي جزئي كان منها ، فان كان واحد من الـكتابة والأميـة ينهيأ لها الانسان الموجود أي انسان كان ، والائمور العامــة تكون لها فصولها المقسمة ، وعوارض أنواعها وخواصها مقولة عايها و بذاتها ومن طريق ماهو على هذا الاعتبار . وجميع هذه كيف كانت. والمحمولات الني لاتةوم الشيء وتعرض لالسبب شيء أعم يخصُّ باسم الأعراض الذاتية أي اللواحق الذاتية ، وهي غير المحمولات الذاتية في الممنى لأن المحمولات الذاتية قد تقال على غير هذا المعنى . واذا قيل لهذه أعراض فليس يمنى به العرض الذي يوضع بأزاء الجوهر، بل يعنى به العرضي، وأما العرض الذي بأزاءالجوهر فله حد أو رسم غير هذا ، وليس يهنى به المرض الذي هو أحــد الحسة الذي من حقه أن يسمى غرضًا عاما فإن هذا أيضًا يقال على الخاصة المساوية وعلى الخاصـة التي هي أقل ، مثل الـكتابة للانسان والحيوان. وهـذه المعاني بجب أن تكون محققة محصلة .

في أصناف التعريف

التعريف — هو أن يقصد فعل شي اذا شعر به شاعر تصور شديثًا "ما هو المعرف . وذلك (الفعل) قد يكون كلامًا ، وقد يكون اشارة .

والتعريف الذي يكون بالكلام — إما أن يكون بكلام لاواسطة بينه و بين ما يتصور من جهته ، على النحو الذي يتصور من الكلام ، فيكون ذلك على سبيل دلالة اللفظ على معناه .. وإما أن يكون بكلام بينه و بين ما يتصور من جهته واسطة ، و يكون ذلك على سبيل دلالة لفظ وصف الثي ونعته عليه ، فيدل اللفظ دلالته اللفظية على معنى ، فاذا دل على ذلك _ دل بتوسط ذلك المعنى على المعنى المقصود بالتصوير ، لا أز الذهن من شأنه أن ينتقل من ذلك المعنى وحده ، أومع قرينة ، الى المعنى المقصود بالتصوير ، وذلك المعنى في أول الأمر إما أن يكون من قبيل ما محمل على الشي ، الحن نصوره ملتزم لتصور الشيء ، فاذا تصور أو من قبيل ما محمل على الشيء ، فاذا تصور و من قبيل ما محمل على الشيء ، فاذا تصور و من قبيل ما محمل على الشيء ، فاذا تصور الشيء عند ذكر «الابن» أو من قبيل ما لا يحمل على الذي ينزمه ، مثل تصور «الأب» عند ذكر «الابن» وتصور «الحرك» عند من يصدق أن لكل متحرك محركا .

وهـ ذا القسم ، وان دخـ ل فيا نحن بسبيله من وجـ ه ، فيجب أن يفرد لفظ (التعربف) لما يكون المقصود به تمثيل الشي في الذهن من جهة محمولاته . وأماالذي يتمثل نابعاً لتمثل من غير أن تكون العادة جارية بأن براد في تمثيله وتصويره تمثيل ذلك، و إن كان يتمثل و يتبع ، فليفرد له اسم آخر .

والتمريف الذي يكون بالمحمولات ـ فقـد يكون بمحمول مفرد ، إذا كانذلك المحمول خاصاً بالشيء . وقـد يكون بمحمولات تركب معاً . وكل واحد قد يكون بمحمول مقوم وقد يكون بغير مقوم ، بل لازم أو عارض .

والتعريف بالعارض لايليق آلا في زمان ما واشخصما . وأما المعنى الكلي فليس تلحقه العوارض الا بالعرض و بسبب أشخاصه الجزئية . وأما كون الشيء بحيث يعرض له ذلك العارض _ فهو أمر لازم غير عارض . فالمعاني التي تتناولها العلوم _ هي المعاني الـكلية وما يجري مجراها و يدخـل في حكها ، فيبقى اذن أن التعريف المفرد أوالمركب بحسب العـلوم اما أن يكون بعقوم أولازم : و (التعريف المفرد بالمقوم) هو تعريف الشيء بفصـله ، فان الجنس مشترك فيه لايشير الى ماهو نوعه ، فلا يقع به تعريف نوعه بوجه من الوجوه وحال من الاحوال ، وان توهم بعض الناس أنه قد يقع به تعريف ما . و بالجملة أن التعريف يقتضي التخصيص لاغـير . و (التعريف المفرد باللازم) هو التعريف بالحاصة . فان حال اللازم العام في أنه مشترك لايشير الى جزئياته حال الجنس .

و (التعریف المرکب بالمقوم) هو الذي اذا وجدت شرائط نقولها کان حـدا محققاً، وان تساوی وفقد بعض الشرائط کان حدا خداجا، أوکان جز محد.

و (التعريف المركب لامن المقوم الصرف) هوالذي اذا وجد شرائط نوردها كان رسما محققاً ، وان نقصه بعضها كان رسما خداجا .

وكل تمريف من كب مساو ومن مقومات فهو (حد تام)، أوجز حد وحد خداج. فإن المقومات محققة الوجود للشيء و بينة له فأنها أجزا الماهيته، ومحال أن تدخل ماهيته في الذهن ولم تدخل معه أجزاؤه ومقوماته، فاذا دخلته أجزاؤه ومقوماته كانت حاصلة معه في الذهن ، وليس كل حاصل في الذهن متمثلا فيه بالفعل دائما، بل هو الذي اذا التفت اليه وجد حاضرا وقد يصد عنه الى غيره ولا يكون حاله حال المجهول المطلق، بل يكون كالمحزون الممرض عنه . وأما كيفية هذا فليطلب من (علم النفس) .

ونحن نشير في حصول أجزاء الماهية مع الماهية الى هذا النحو من الحصول، فاذا أخطر بالبال لم يغفل الذهن عن وجوده للماهية الا أن يعرض عنه ولا يخطره بالبال، وحين يعرف به الشيء فقد تصدى لاخطاره بالبال فلا مجوز أن يكون مجهول الوجود للماهية.

فيجب اذن _ اذا كان موجودا للهاهيـة وقـددل بجميع المقومات العامـة والحاصة على نفس المـاهية _ أن لاتبقى شبهة البتة وتتمثل معها الماهية المجموعة عنها

في الذهن حاضر الجلة والأجزاء و يتمثل مالو أصلح اصلاحا ما تتمثل معه الماهية . وأما اللوازم فايس كثير منها بين الوجود الشيء ولا بين اللزوم له ، فيجوز أن تؤلف منها عدة تدل على جملة لا تكون تلك الجلة لغير الشيء وتكون خاصة له مركبة ولسكنه لا ينقل الذهن الى الشيء فلا يكون وسها ، وكيف يكون رسها وشرط الرسم أن يكون تعريفاً، وقد لا يكون أيضاً وسها خداجا اذا لم يكن من شأنه أن يتم بما يضاف اليه رسها تاماً ، بل يكون خاصة مركبة من لوازم الشيء المجهولة مامن شأنه النظر في أن يثبت لزومه الشيء ، مثل كون المثلث مساوي الزوايا لقائمتين ، ومن هذه اللوازم قد يمكن أن يجمع تعريف مركب يكون رسها بالقياس الى انسان دون انسان ولا يكون رسما ، طلقا ، وانما يحون رسما بالقياس الى من يجمع علتين ، احداهما أن يعلم بالا كتساب البرهاني كون تلك اللوازم محولة على ما يعرف ، والثاني أن يعلم أنها تحصه بالا كتساب البرهاني كون تلك اللوازم محولة على ما يعرف ، والثاني أن يعلم أنها تحصه علما خاطرا بالبال ، وإنما لا يكون رسما مطلقا لانه ليس يقتضي تعريفا مطلقاً .

ولقائل أن يقول: « لقد أخلتم بالتعريف الذي يكون على سبيل التمثيل ، وانتعريف الذي يكون على سبيل التمثيل ، وانتعريف الذي يكون على سبيل المقايسة . مثال الأول أن يقول قائل: الحيوان هومثل الفرس والانسان والطائر ، ومثال الثاني أن يتول: ان النفس هي التي تقوم من البدن مقام الربان من السفينة ، فنقول: أما التمثيل فليس بتعريف حقيقي ، بل هو كتعريف ، وقد يقع فيه الغلط كثيرا ، فان التعريف عثل المثال الذي أورد للتمثيل ربما أوهم أن الحيوان لا يكون الا ذا رجلين أو أرجل وأن عديم الرجل ليس بحيوان ، وكيف لا والقائل « أن الحيوان هو كالفرس والانسان » قد قال قولا مبهما حين لم يبين أنه كالفرس والانسان في أنه ذو جسم كالفرس والانسان في أنه ذو جسم حساس كان في الحقيقة قد وقع التعريف لا بالتمثيل ، بل لشيء مما ساف ، وكان لتمثيل نافعاً ، لافي تصوره وفي أن للمعنى والوجود ما مطابقه ،

وليس من شأن المعنى المتصور أن يكون له في الوجود مثال بوجه، مثل كثير من معاني الاشكال الموردة في كتب الهندسة، وان كان وجودها في حبز الامكان،

ومشل كثير من مفهومات ألفاظ لا يمكن وجود معانيها ، مثل مفهوم لفظ «الخلا» ومفهوم لفظ «الخلا» ومفهوم لفظ « الغير المتناهي » في المقدادير ، فان مفهومات هذه الالفاظ تنصور مع استحالة وجودها ، ولو لم تنصور لم يمكن سلب الوجود عنها فان مالا يتصور معناه من المحال أن يسلب عنه وجود و يحكم عليه بحكم سوا ، كان أثباتًا أو نفيًا .

وأما الوجه الثاني فهو تمريف من باباللوازم واللواحق، فان النسبة من لواحق الاشياء ولوازمها ، والشي قد يكون له اعتبار بذاته ، وقد يكون له اعتبار بحسب حاله منعارض ولازم، فيكون مثلا باعتبار ذاته انسانًا و باعتبار حاله أبيض وأباً وغير ذلك. وقـ د يكون اعتباره بحاله اعتبارا لا يتمداه ، وقد يكون اعتبارا يتعـ داه . واذا كان اعتباره بحاله لا يتعداه كانت حاله خاصية له . فاذا أي بالحد الحقيق الذي له بحسب حاله ، وهو غير الحد الحقيقي الذي له بحسب ذاته ، كان حده الذي بحسب حاله إما رمها واما قولًا من قبيل الحاصة المركبة بحسب ذاته : فأنه ان كان ينتقل الذهن من تصور الةول الحاد لحاله الى تصور ذاته كان القول رسما لذاته ، وان كان لا ينتقل ، بل يقف عليه ـكان القول خاصة مركبة غير رسم ، مثال هذا أن هاهنا شيئًا اذا حصل له ضرب من الاقتران بالبدن الحيواني صار به بدن الحيوان حيا ، وحصل من اقتران أحدهما بالآخر مجموع هو الحيوان، وذلك له ذات هو بها أمرما، ولأن اعتباره من جهة ذاته غير واضح لأرباب اللفة فليس له بحسب ذاته اميم عندهم ، بل أنما يوقعون عليه أمما بحسب كونه مدبرا أو محركا أو كالا أو غير ذلك للبدن، فيسمونه إما روحا واما نفسا ، كما يسمون غيره أباً وملكا ، ثم يكون له بحسب المنى الذي يسمونه له نفسا وروحاً حدحقيقي، فيقالله حينئذ أنه صورة جسم طبيعي بحال كذا أو كال جسم طبيعي بحال كذا، فيكون هذا _ بحسب حاله التي تسي لها نفساً _ حدا حقيقيا، لكونه يكون بالقياس الى ذاته خاصة مركبة أو رسما ، فان كان هذا مثل قولالفائل في تمريف المربع _ أعني الذي يحيط به أربعة أضلاع كيف كانت - أنه الشي الذي يشفله أربع ملاقيات له بخطوط مستقيمة ، فينتقل الذهن من تصور هذا القول الخاصي الى أن يتصور أنه السطح المربع ، فحينتذ رمم . وان كان هــذا مثل قول

القائل في تعريف السطح المتوازي الاضلاع أنه الذي يكون السطحان المتمان جنبتي قطريه متساويين لم يجب أن يكون رسما الا بالقياس الى من عوف وجوده له ، وربما كان حد الشي _ بحسب حاة _ رسما له بحسب حالة أخرى تخصه ، فانه ربما كان للشي وال وله حال اخرى وكلاهما يختصان به ، ووجود أحدها مع الآخر يين بنفسه أو معلوم ببرهان أو بمصادقة من الحس ، فاذا حد بحسب أحدى الحالين انتقل الذهن اليه بحسب الحال الأخرى ، ولهذا انه يشبه أن تكون ذات الانسان غير متصورة بالحقيقة في نفوس كثير من الجمهور ، بل أنما يصور ونه بحسب هيئة عارضة له تمثلت من طريق الحس في أوهامهم أو عقولهم ، فاذا قيل « الضحاك المنتصب القامة ، انتقل الذهن في كثير منهم الى أنه يراد به ذلك الذي هو كذا وكذا بحسب المهالة المنجى رميا ، وذلك اذا كان تلازمهما متضحا ، وتعرف كل واحد منهما من جهة الأخرى رميا ، وذلك اذا كان تلازمهما متضحا ، وتعرف كل واحد منهما من جهة الأخرى مثانيا .

واعلم أن الفصل والخاصة وحدها من غير اعتباراً خرينضاف الى مفهومهما ليس معرف حقيقي ، فانك اذا قلت « ناطق » فأهما يفهم منه شي ونفس هذا المفهوم يجو زأن يكون أي شي كان الا أن يهلم علماً آخر تصديقيا لا تصورها أنه لا يجوز أن يكون هذا الشي الاكذا وكذا على سبيل الالتزام لا على سبيل التضمن اذا عرفت ، فان التعريف بالفصل لذات النوع اما غير تام تعريف واما تعريف بقرينة على سبيل نقل الدهن من شي والى آخر يلزمه لا يطابقه ولا يتضمنه ، والتعريف بألخاصة وحدها أبعد في هذا المذهب من الفصل ، قاذا قرن بذلك أمر ما آخر ، جنس أو كبنسي مخصص به ، وقع بالفعل حينند التعريف على سبيل المطابقة ، و وقع بالخاصة أو كبنسي مخصص به ، وقع بالفعل حينند التعريف على سبيل المطابقة ، و وقع بالخاصة ان كان اجتماعها ما اجتمعت مصه على الشرط المذكور تعريف على سبيل النقل والا تزام ، والا كان القول خاصة مركة .

واعلم أنك اذا عرفت الشي و بالفصل فاقترنت به القرينة المذكورة ، وصار القول تعريفاً _ فما عرفت بالفصل وحده ، بل بالفصل وشي و أخر سكت عنه ، فلو أنك نطقت مجميع ماوقع به التمريف — فكان ذلك قولا لالفظاً مفردا ، فتبين أن حق العبارة مما وقع به النعريف أن تكون قولا ، فأذن التعريف بالمحمولات يجب أن يكون قولا ، وكل تعريف مما نحن بسبيله امابالاسم ، واما بقول هو حد ، واما بقول هو رسم .

الشيء الذي يقال له (الحد) - إما أن يكون بحسب الاسم ، واما أن يكون بحسب الذات . والذي بحسب الاسم «هو القول المفصل الدال على مفهوم الاسم عند مستعمله » . والذي بحسب الذات ﴿ فَهُو القُولُ المفصلُ المُعْرَفُ لَاذَاتُ عَاهِيتُهُ » • وكل من تلفظ بلفظ فاليه تحديده اذا أجاد العبارة لما يقصد اليـه من الممنى ، ولا مناقشة معه البتة الا اذاكان قد زاغ عما قصده بشيء ممـا سيقوله . وأما اذا ألف المماني التأليف الذي ينبغي، ثم قال لمجموعها : انه مرادي بمــا أطلقتــه من اللفظ. فهو حد ذلك اللفظ، اذا لم يكن قد أساء في التأليف مما ستسممه، ولم يكن بحيث اذا أضفت الى ما أو رده زيادة معنى كان مخصصا لمــا ألفه أوغير مخصص فعرضت عليه ما ألفه والزيادة على أنه مفهوم اللفظ الذي حده قبله، فقال هو هو ، مثال ذلك أن « الانسان » اذا استعمله متكلم في كلامه، فسألته ما يعني به فقال انه « الحيوان المنتصب القامة ، البادي البشرة ، الذي له رجلان، فأول ماله أنه قدحد الانسان بحسب استماله لفظه ، وليس لك أن تخاطبه فيه بوجه من الوجوه بالمناقشة اذكان الحيوان بهذه الصفة موجودًا، وكان له بهذه الصفة اعتبار، وكان اعتباره بهذه الصفة غمير محرم عليه أن يكون له اسم ، وأكثر ما يكون أن تؤاخذه به أمر اللغة ، وهو بعيدعن المآخذ المدية ، لكنك أن زدت على هذا المبلغ الذي ألفه « الضاحك » فقلت « ألست تمني به الحيوان المنتصب القامة الذي له رجلان البادي البشرة الضاحك ؟ » فقال د أعنبه به ٥ أوقات د ألست تمني به الحيوان المنتصب القامة الذي له رجلان في الطبع البادي البشرة الكاتب ؟ » فقال « أعنيه به » فقيد أسا ، لا فه ليس اعتبار مجموع هذه المحمولات ولاضاحك منها ولا كاتب كاعتبارها مع أحدهما ،وليس اذا لم يزدها الضاحك خصوصاً لم يزدها معنى ، اللهم الا أن يكون هذا القائل لم يعن بايراد هذا التأليف دلالة أولية على مفهوم الاسم ، كأنه يقول أريد به الشي والذي يلحقه و يعرض له كذا لامن حيث هي لواحقه وعوارضه ، بل من حيث هوذاته التي يلحقه و يعرض له كذا لامن حيث هي لواحقه وعوارضه ، بل من حيث هوذاته التي أجهلها ، فيكون هذا غير حد بحسب اسمه ، و يكون ضر با من التعريف الرسمي ناقصاً سنذ كر حكه من بعد ، وكذلك اذا نقص شي مما أورده في التأليف فبقي الباقي مساويا أواعم .

وأما حد الشيء بحسب الذات التي له مطلقاً ، أو بحسب الذات النيله على أنه يحال فيجب في الأول منهما أن يتناول أول شيء ممايقوم بالفعل نوعا من أنواع الاشياء سواء كان نوعا فوقه جنس، أوكان نوعا باعتبار كليته في نفســه بالقياس الى ما يمرض محته ، أوكان ممنى كلياً غير نوع فيدل على ماهيته تلك ، حتى محصل المصور له هو ماهيته ملحوظة بنفسها مفردة عن لوازمها ولواحتها التي بمـــد أول تقومه ، وفي الثاني أن يلحظ الذات، وتلك الحال والمهاهية الني لتلك الذات من تلك الحهال ملحوظة بنفسها مفردة عن أحوال أخرى ولوازم أخرى ، فان ألف قولا من لوازم وتوابع خارجة عما حددناه فر بما فعل رسماما، وأما حدا فكلا. مثاله ان أراد أن الذي يقع عليمه اسم الانسان ، وأنما يتقوم أول ماينقوم بجنسه القريب وفصله ، فيجب أن يورد جنسه وفصله ضرورة . فاذا أوردا ثمت ماهيته . وان أمكن ان يكون للشيء الواحد فصول مقومة تحت الجنس الاقرب معا ليسأحد الفصلين يقوم أمرا أعم والنصل الثاني يقوم أمرا أخص، فيلزمه أن يورد الفصلين أو الفصول معا اذ كانت ذاته مجموع جميع ذلك فاذا لم يدل على شيء من أجزاء ذاته ومن مقومات ذاته كان المدلول عليه جملة من أحوال ذاته ، فان لم يفعل الحاد هذا ، بل قال في حد الانسان ﴿ انه حيوان ضحاك ﴾ فسادل على ذاته ، بل أو رد من أموره ما يرد بمد

تقوم ذاته فدل على ماليس هو ذاته في الاعتبار، وان كان الشيء _ الذي هوذاته _ هو أيضا هذا الشيء من طريق الوضع والحمل ، وقد عرفت الفرق بينهما و بالحقيقة ، فان هذا قد أشار الى معنى اعتباره غير اعتبار ذات الانسان التي هي أول ماتنقوم . ولما كان ذات كل شيء واحدة وكان ذاته — من طريق اعتبارها بحال واحدة _ واحدة باعتبار واحد لم يمكن أن يكون القول المعرف لمساهية تلك الذات تعريفا أوليا _ وهو الحد _ الا واحدا .

ثم الأمور التي تحد _ اما بسيطة واما مركبة .

والمركبة امامركبة التركيب الطبيعي الذي من الجنس والفصل، أومركبة على أحد وجهي التركيب الذي أوردناه في بابه، أومركبة تركيب التداخل، وهو أن تركب معنى ومعنى فتجمع منهما محمولا واحدا ثم تركب المجموع منهما مع أحدهما ركيا وضعيا قليل الجدوى مثل أن تركب الأنف والتقمير فتوقع عليه اسم « الافطس» فتقول « أنف أفطس» فتقول « أنف أفطس» وبين الوجهين فرق، وليس كا يظن الظاهريون فانك اذا سميت الانفذا التمقير وبين الاعتبارين أفطس كان الفطس لاتقميرا في الانف، بل كون الانف ذا تقمير وبين الاعتبارين فرق، فان الافطس محسب أحد الاعتبارين أنف فيه تقمير و محسب الاعتبارالثاني فرق، فان الافطس محسب أحد الاعتبارين أنف فيه تقمير و محسب الاعتبارالثاني أنف ذو تقمير في الانف(١)، وهذان الاعتباران وان تلازما وتقارنا فهما مختلفان.

فهذه أصناف الامور المحدودة ، و يجب أن نتكلم في حد واحد واحد منها :
فأما الامر البسيط — فلا تطلب فيه الجنس والفصل الحقيقيين ، ولاالشيء الذي
سميناه الحد الحقيقي، فان هذا ممالا يكون البتة ، وأن ظن قوم أنه يكون ، بل اطلب أن
تعرفه من لوازمه العامة وخواصه وتضيف بعضه الى بعض كا تضيف الفصل الى الجنس.
واعلم أن أكثر ما تحد به هذه الاشياء ليست بحدود ، وأكثر ما يجعل لها أجناسا
هي لوازم عامة غير الاجناس ، واذا أردت أن تعرفها باللوازم والخواص فيجب أن

⁽۱) بريد أن مدنى (أنف) داخل في مفهوم (الافطس) فاذا دخل لفظ(أنف) على (الافطس) تسكرر ممناه • راجع آخر فصل (الحد) من هذا الكتاب •

تكون تلك اللوازم والخواص بينة الوجود في الموجودات والثبات في الثابتات ، امامطلقا واما بحسب من مخاطبه به ، فان من التعريف ماهو مطلق ومنه ماهو بحسب المخاطب ، كان من الاحتجاج ماهو مطلق ومنه ماهو بحسب المخاطب . وأما اذا كان اللازم أو الخاصة مجهولا فلايفيدك التعريف به ، وكيف يعرف بالحجهول ? مثال اللازم الحجهول الذي هو أعم من الشيء — المساواة لماهو مساوي القاعدة والارتفاع للمثلث ، فانه كذلك لمتوازي الاضلاع . ومثال الخاصة المجهولة _ كون المثلث مساوي الزوايا لقاء نين ، فان هذين اذا كانا مجهولين فقلت مثلا في تعريف المثلث انه المساوي لما هو كذا ومساوي الزوايا لكذا لم تدل على المثلث دلالة حاضرة معرفة الا أن يكون تعريفك بحسب من يعلم ذلك ويريد أن تفهمه معنى لفظة المثلث ومفهومها ، بل بحب تعريف المعرف به بين الوجود في نفسه والثبات لمعناه .

ثم لا يخلو اما أن يقع به نقل الى تفهيم الذات فيكون تصور معناه يوجب انتقال الذهن الى تصور ذات الشيء الذي له لازم أو خاصة ، وقد أشرنا الى مشل هذا التعريف حين فصلنا أصناف التعريف ، فيكون هذا التعريف تعريفاً يقوم في الحقيقة مقام الحد ، و بالجلة يكون دلالة على معنى ذات الشيء بتوسط حال من أحواله ، فلا يجب أن يقصر عن الدلالة على ذا ته بتوسط ألفاظ موضوعة لمقوماته ، لانه لاافتراق بينهما في توصيل الذهن الى حاق الشيء . فهذا قسم من القسمين . ومن شرطه أن تكون تلك اللوازم والخواص مع بيان وجودهما وثبوتهما مطلقا بينة الوجود والثبات للشيء بيانا غير محتاج الى وسط .

وإماأن لا يقع به نقل الى تفهيم الذات ، وأنما يكون قصارى البيان فيه أن نعرف الشيء بما يتميز به ولا يختلط به غيره ، وأن الشيء الذي له حال من الاحوال كذا فسلا يزيد من تعريف ذاته الاعلى المعروف من ندبته وأنه مخصوص بلوازم تلزمه ، وأما خاصيته في ذاته فلا يدلم بذلك ولا يوقف عليه وتبقى مجهولة ، وهي التي ينبغي أن تعلم حتى تدلم ذاته فهذا أن عد رسما فيجب أن لا يعد في درجة الرسم الأول وما بجزي ، أو لو خص باسم يفارقه به وما بجزي أن يعد الأول في عداد الحدود ،

واعلم أن الصور والقوى الفعالة و لمنفعلة اذا أورد القول المعرف اياها مأخوذا فيه أفعالها والانفعالات التي تنم بها ذاتها بحيث يكون عنها ذلك _ فان القول الحق في ذلك أن ذلك القول قد يكون لها حدا وقد لا يكون وذلك لأن لها في أنفسها اعتبارين اعتبار بنفسها وذواتها التي هي بها اما جواهر واما كيفيات ، واعتبار من جهة ما يلزمها على ، أو يصح عليها مما قيل ، والصحة كما قد علمت من اللوازم . وليس يمكن أن تكون ذواتها مضافة معقولة الماهية بالقياس الى الغير لأنها اما أن تكون نفس الاضافة من حيث هي اضافة ، أو نفس كون الشيء معقول الماهية بالقياس الى الغير، أو تكون أو يكون لها وجود مفرد يلزمه أن يكون معقول الماهية بالقياس الى الغير، أو تكون ألها يقع عليها الاسم من حيث اجتماع طبيعة معقولة بنفسها واضافة مقر ونة بها يكون بحوعها هو المواد بالاسم المطلوب شرحه بالقول .

ولو كانت الصور والقوى لا وجود لها الا أن تكون معقولة بالقياس الى الغير بنحو من الانجاء لم يجب أن تعرف جواهر وكيفيات ، ولنضع أنها معدودة كذلك ، واذا كانت معدودة كذلك كان لها وجود بخص ، ولنضع هذا أيضا ، وكيف لا وصدور الفعل يكون لاعن مجرد اضافة ، بل عن ذات لها اضافة ، وكذلك صدور الإنفعال . والزيادة في تحقيق هذا لصناعة أخرى .

فبقى أن تكون أما ذوات لها وجود خاص يلزمها اضافة ، واما ذوات فيها تركيب من الامرين . فان كانت ذوات لها وجود خاص لم يخل اما أن يقصد بالقول المفسر قصد الذات ، فيكون تعريفه باللازم من الأضافة رسما . أو يقصد قصد كونها ذات ذلك اللازم ، فيكون بالقياس الى هذا المقصود حداً.

وكثير من القوى والصور أيما تطلق عليها الاسماء من جهة مايلزمهامن الاضافة فيقال « خفة » و « ثقل » ونحو ذلك . وأما اذا كانت الصور والقوى مركبة على النحو المذكور فالاقتصار على الامر الاضافي من جزئيه غير معرف له تعريفاً تاما ، على ماعلمت أن الاقتصار على الفصول والخواص لا يتم بها التحديد ، بل ولا يتم بها التحديد ، بل ولا يتم بها التحديد ، بل ولا يتم بها التحديد ،

على ان النظر في الصور والقوى نظر في البسائط، وكلامنا الآن في البسائط، فان كان ما نقوله من دلالة الرسم التسام والناقص مشتركا للبسائط والمركبات فان المركبات قد يدل عليها بالرسمين جميعا. وأفضل الرسمين هو الرسم التام، وأخسهما الرسم الناقص، على أنه يختلف أيضا بحسب قرب اللزوم من المفهوم والبعد منه، فانه ايس استعال المسيز في رسم الانسان كاستعال المتعجب ولا استعال المتعجب كاستعال الضحاك.

واذا كان الرسم مأخوذا من اللوازم التي هي المقومات للوجود ، وان لم يكن للماهية والمفهوم ، وكأن من الجنس الثاني ، فقد تدخل فيه اللوازم في الوجودمن العلل والمعلولات التي هي لوازم ولواحق في الوجود ،وان لم تكن الماهية والمفهوم ، وكثيرا ما يوجد منها فيــه ماهو خارج عن المفهوم أيضا ، وكثيرا ماير يدون ذلك . وقدوقم الفراغ ما هو حد الشيء البسيط أوالمركب فضلا عن رسمه المعرف له ، مثل أخذهم توسط « الأرض ، في تحديدهم لـكسوف القمر ، فأنهم بحدون كسوف القمر بأنه « خلو جرم القمر عن الشماع الشمسي في وقتــه لتوسط الارض بينه و بينها » وليس منهوم كسوف القمر الا ذلك الخلو في وقت من شأنه في مثله أن لا يخلو عنه ، وأماأنه كان يستنبر عن الشمس وانقطع بتوسط الأرض فأمر خارج عن المفهوم أقل معرفة من المحدود نفسه وهو سبب من أسبابه الحفية في وجوده التي لا يحس بها الاالعلماء. و بالحقيقة ليس من حقه أن يضطر اليه في رسم الكسوف فضلا عن حده وهم مجملونه جزًّا من حده ، و يوردونه وقد فرغوا بالحقيقة منحده ، ثم يجعلون له شأنافي مقايسته مع البرهان لا ينكشف عن طائل ، وليس هذا كما يقال في الليل أنه ﴿ زمان ظلمة جو الأفق بسبب غروب الشمس » فأن اسم الليلموضوع بأزاء تركيب الظلمة معاعتبار غروب الشمس ، فأن الجو اذا أظلم بسبب غيم شديد الارتكام أسم أو بسبب كسوف الشمس اذا كان كسوفا تاما لم يسم ليلا الاعلى سبيل استعارة ومجاز، ثم انقال قائل: انه ليس كذلك ولم يوضع لذلك ، كان له أن يقول ذلك ، ولـ كن لم يجب أن يورد فيه غروب الشمس البتة ، بل وجب أن يورده على وجه أعم من ذلك . ولهم من هذا القبيل حدود كثيرة مثل تحديدهم الغضب بأنه « شوق انفعالي الى الانتقام يغلي منه دم القلب » فان غليان دم القلب كان سببا للغضب، واسم الغضب موضوع بأزاء الشوق الانفعالي للانتقام وان جاز أن بحتد معه القلب.

ومن جملة الأمور التي يدل عليها بالقول المهرف هي الأعدام، وليست هي بالحقيقة ذواتا ولا أمورا موجودة، والالارتكم منها في الشي الواحد مالانها يةله، ولا هي بسيطة بالحقيقة. وهذه الأعدام مثل العمى والظلمة والعجز والسكون، والنحو الذي يتصور فيها يتصور بقياس ما الى شي ونسبة، فإن العمى ليس الا لنسبة مخصصة بالبصر فلاتمقل الابتركيب، وذلك التركيب هو تركيب بملكة تقابلها وتخصصها، كالعمى بالبصر والسكون بالحركة والظلمة بالنور، ومقا بلاتها معقولة في أنفسها.

وأما المحدودات التي التركيب في معانيها ظاهر _ فنها ما أوردناه في القسم الأول في الفصل الذي ضمناه أصناف التركيبات، وهي التي تتألف حقائفها من حقائق أجناسها وفصولها، وهذه فاعما تحد عما يدل به على ذواتها، والدلالة على ذوات ما لذاته مقومات تكون من طريق الدلالة على مقوماته بشرط أن تورد بكالها، فانه ان خرج منها شيء ووقع به التمييز بالذاتيات لم يقع التعريف لحقيقة الذات فأن حقيقة الذات هي ماهي بجميع ما تتقوم به، فاذا أو رد بعض مقوماته فقد أورد بعض مقوماته فقد أورد بعض ذاته أو بعض معاني ذاته، وماليس هو يعمد ذاته الابقرينة، فاذا دل على حقيقة الذات فيدل على سبيل نقل الذهن من ناقص الى تام ومن شيء إلى لازمه الخارج عنه لاعلى سبيل المطابقة التي هي الدلالة باللفظ على المهنى بنفسه وذاته.

و يجب أن يكون الغرض من الحد تصور ذات الشيء، فان التمييز يتبعه، وأما من كان غرضه التمييز فقد يناله بالرسم . وقد يناله بالحد الناقص المذكور، ولا نعيقه فيما يؤثره، ولكنا نستحب له أن يقصد القصد الأثم والأفضل.

والأ مور التي يدل عليها بالحدّ المأخوذ من الأجناس والفصول هي الأمور التي فيها هذا التركيب. وأما الأمور البسيطة والأمور المركبة غير هذا النحو من التركيب فانك لانجد فيها هذا الحد وذلك أن البسيطة لانجد لها دالا على المساهية

تقتضي أجزاؤه اختلاف دلالات بمقومات ، بل عسى أن نجد له لفظاً مفرداً ونجد له رسما ينقل الذهن الى تصوره على بساطته . وأما الامور المركبة غير هذا النحو من النمركب فقد تجد لها حدودا ، ولكنك لا تجدها مركبة من أجناس وفصول : أما أنك تجد لها حدودا فلأنك تجد قولا شارحاً لنفس مفهوم الاسم ومن ، قوماته ، وأما أنك لا تجدها مركبة من أجناس وفصول فلأن تركيها ايس من أجناس وفصول .

و يجب أن يتوقع من الحد أن يكون دالا على ماهية الشيء، ومطابقا لمفهوم اللفظ، ليس مأخوذا من أمور لازمة ولاحقة لمفهوم اللفظ يخصه القول المجموع منها، وقد ترك ماهو مطابق لمفهوم الاسم. وماعليك بعد أن تفعل هذا ب أن لا تكون أو ردت جنسا وفصلا فيا لا يكون له جنس وفصل، ومن الذي قد فرض عليك ذلك ? وأما أمثال هذه التركيات فمثل حدا الجسم المأخوذ مع البياض فانك محتاج أن تدل على حقيقة الجسم وحقيقة البياض عا تعرف به ذا مهما وتدل على وجود البياض منهما للجسم، فاذا فعلت ذلك فتراك قد قصرت في الدلالة على حقيقة البياض منهما للجسم، فاذا فعلت ذلك فتراك قد قصرت في الدلالة على حقيقة الشيء وانحرفت عنها الى تعريفها بلوازمها كلها.

وأصناف التركيات التي من هددا القبيل كثيرة ، فربما يقع التركيب للشي وأصاف التركيات التي من هددا القبيل كثيرة ، فربما يقا التركيب للشي مع أحد علله . أما (الفاعلية) مشل العطاء فانه اسم لفائدة مقرونة بالفاعل . وأما (المادية) مثل القرحة فانه مثلا اسم لبياض مقرون بموضع مخصوص وهو جبين الفرس وأما (الصورية) مثلا مثل الأفطس فانه اسم للأنف متصور بالتقمير . وأما (الفائية) مثل الحائم فانه اسم لحلقة مقرونة بما هو كال لها وغاية من التجمل بها في الاصبع . ولا يجب الآن أن يناقش في الأمثلة اذا انكشفت جلية الحال فيها عن خلاف ما . وربما وقع التركيب مع معلولاته . مثل الخالق والرازق وغير ذلك .

وقد يكون ضرب من التركيب بين أشياء لاهي علل بعضها لبه مض ولامعلولات. وربحا كانت مختلفة كتركيب وربحا كانت مختلفة كتركيب البلقة من مواد و بياض. وربحا كان التركيب بين أول بدائطها يقتضي استضافة تركيب آخر معنوي اليها مثل التركيب لأجزاء السرير فائه لايتم السرير بتركيب

أجزاء الخشب مالميتن معها ترتيب. ومثل التركيب للاستقصات (١) في الكائنات فانه لا يتم الكائن منها بتركيب أجزاء الاستقصات مالم يكن هناك معها استحالة وامتزاج، واذاحققت كان _ مثل ماأوردناه من الترتيب والاستحالة _ أحداً جزاء المركب في المفهوم وان لم يكن جزءاً أولا قائماً في نفسه ، بل كان مع نوابع الاجزاء الأولى القائمة في أنفسها . وسنورد فيا يستقبلك اشارات الى أحكام في حدود أمثال هذه المركبات . ومن عادة الناس أن لا يفطنوا لكون مثل الترتيب والاستحالة أجزاء المفهومات اذ لا يجدونها مها يزة منفردة . كما من عادتهم أن لا يفطنوا أن مثل العدميات ، ومثل الا يجاب والقبول ، ومثل الأوة النفسية والملكية معان فيها تركيب .

وهذه الاشياء التي أشرنا الى أنها الاشياء التي منها التركيب لا يسع الأخلال بشيء منها في تحديد مايركب منها وابراد القول المرادف لاسم كل واحد منها و مجب استعالها أيضاً في الرسوم التي تؤخذ فيها اللوازم الخارجة اذا تألف منها قول مساو وخصوصاً العالى الغائية ، وكذلك في الزوائد التي جرى الرسم بزيادتها بعد توفية المفهوم مماذ كرناه ، فان العالى الغائية شديدة المناسبة للتعريف .

واعلم ان كل حد ورسم فهو تعريف لمجهول نوعا ما ، فيجب أن يكون بما هو أعرف من الشيء ، فان الحباري مجرى الشيء في الحبسالة لا يعرفه . ولذلك قد غلط القوم الذين يقولون ه ان كل واحد من المضافين يعرف بالآخر » ولم يعرفواالفرق بين ما يتعرف بالشيء و بين ما يتعرف مع الشيء ، فان الذي يتعرف به الشيء هو أقدم تعرفا من الشيء ، والذي يتعرف معه ليس أقدم معرفة منه ، وكل واحد من المضافين متعرف مع الآخر ، اذ العلم بهما معاً ليس قبل الآخر في المعرفة حتى بعرف به الآخر وأعني بالمضافين الشديئين اللذين يعتل كل واحد منهما مقيساً الى الآخر ، مشل وأعني بالمضافين الشديئين اللذين يعتل كل واحد منهما مقيساً الى الآخر ، مشل ها الابن » يعرف مقيساً بالابن ، وانحا أبوة هذا

⁽١) وضبطها السيد الجرجاني في التعريفات والتهانوي في كشاف اصطلاحات الفنون بالطاء هكذا : « الحطة س » و « اسطة سات» وقالا أنها لفظ يوناني بمهني « الاصل » وتسمى المناصر الاربع التي هي المساء والارض والهواء والناز « اسطقسات » لانها أصول المسركبات التي هي الحيوانات والمادن اه

وأبنية ذلك لاجل وضعه ازا الآخر ، بل هو نحو وضعه ازا الآخر ، لكن الآخر اذا كان مجهولا لم ينفع تعريف الأول به ، بل احتيج الى ضرب من الحيلة وتذكير بالسبب الجامع بينهما فينقدح في الوقت العلم بكل واحد منهما و بهما جميعا من حيث هما مضافان القداحا واحدا أو معا ، فأنه لا يجب أن يحد الاب فيقال أنه « الحيوان الذي يولد من مائه أومن صنع كذا منه حيوان مشارك له في النوع أو الجنس به من حيث أن ذلك متولد منه » ويقال في الجار أنه « ساكن دار أحد حدوده بعينه حد دار انسان آخر من حيث أشيا هو كذلك » فينقدح لك في الحال المقابلة والمتقابلان معا و يكون التعريف من أشيا هي أقدم من المعرفة من المتضائفين المجهولين لا يحتاج في تعريف شي منها الى استعال المحدود أو المتعرف.

واعلم أن الحد والرسم بحسب الاسم جار مجرى ما يحد ويرسم ، فان كان الشي الذي تستعمله معنى لفظه موردا على غير جهة الصواب لم يكن بد أن يطابق بهما يورد من التفهيم . وأما حقائق الأشياء في أنفسها فتجري مجاريها من الصواب .

وتفصيل هذا أن سائلا لو قال « المحقق لي مفهوم الانسان الانسان » لم يكن بد من أن يقال له « الحيوان الناطق الحيوان الناطق » مرتين ، ولم يكن هذا قبيحا أو محالا بالقياس الى السؤال و محسب وجوب الجواب ، لأن ذلك الذي سأل عنه هو هذاالذي أجاب به ، وان كان هذا بنفسه له لا بالقياس الى ماهو تفهيمه له عالا أو قبيحا أو هديانا . وكذلك اذا سال عن حد الأنف الأفطس أو شرح اسمه أو قبيحا أبلا أنف وكذلك أنه أورد لفظ الافطس مقرونا بالأنف والافطس هو اسم لا لكل تقمير كيف كان ، بل لما كان من ذلك أنفا ، وهو اسم يقدع على موضوع مقرون به حال نلم يوجد بد من إيراد الموضوع الذي هو الا نف في شرح مفهومه ، ولم يكن هذا قبيحا ، غير أن القبيح أو الهذيان قول من يقول « أنف أفطس » كما هو قبيح وهذيان أن يقول « انسان حيوان » قول من يقول « أنف أفطس » كما هو قبيح وهذيان أن يقول « انسان حيوان » أو المنف

كان الذي يجب أن يقال حينئذ ان الآنف الآفطس هو أنف ذوتقمير في الانف، وكان أخف شناعة من الآول، وإن لم يكن بريئاً منها براءة مطلقة. واذا كان الافطس هو ذوتقمير في الآنف جاز أن يسمى الحيوان صاحب الانف أفطس واذا عني به أنف ذو تقمير لم يجز أن يسمى صاحب الآنف أفطس الا باشتراك الاسم. والمشهور عندالناظرين في صناعة الحدود أن من الاعراض والصور ما يؤخذ الموضوع في حده و يشبهون الاول بالفطوسية و يشبهون الآخر بالتقمير. ونحن يلزمنا أن نقول في هذا ما هو القول المعتدل الذي لا تعصب فيه فنقول:

أولا لا شك في أن الا شــيا. التي لها موضوعات اعتبار كون لها في الموضوع وتعلم أن لنا أن نسميها من حيث هي كذلك باسماء . ومن البين الواضح أن شرح ما كأن من الاسماء موضوعاً على هذا الوجه يتضمن الاشارة الى الموضوع كما أن لنا أن نسمى الموضوعات من حيث لها أعراض وصور باسماء فنقول مثلا أفطس وأبلق و يحوج أن نورد في شرح تلك الاسماء اشارة الى تلك الاعراض والصور، فهذا شيء لايفترق فيه الحال بين الموضوعات وما يوجدلها . ولا يجب أن يكون تعلق الناظرين في هذا الشأن مقصورا على مثل الفطوسية التي جعلت اسما لتقعير بشرط موضوع ، بل يجب أن تعتبر نفوس حقائق الموجودات في الموضوع هل فيها مايدخل الموضوع في ماهياتها وأن كايهما مشتركة فيأن الموضوع يدخل في وجودها على سبيل علة أوشرط. ثم أنت تملم أن الحدود الحقيقية انما تصنع من شرائط الماهيـة ومقوماتها ، لامن شرائط الوجود ومقوماته ، ولذلك ليس يدخل الباري تعالى في حد شي٠ وهو المفيد لوجود الاشياء . واذا كان ذلك كذلك فليس لقائل أن يقول : ان اللحمية مثلاً لما كانت لأنوجد الا في مادة معينة وايس تصلح لها كلمادة ، ثم التربيع قد يوجد في مواد غير معينة و يصلح لها الذهب كما تصلح لها الفضة وكما يصلح لها الخشب، بل تصابح الهـ اكل مادة ، فن الواجب أن يكون مقوم اللحمية _ بمـ ا يتقوم به من المواد — خلاف مقوم التربيع . ويجب من ذلكأن يكون تحديد التربيع مستغنيا عن الاشارة الى المادة وتحديد اللحمية مفتقرا اليها ، فإن التعلق بالشيء في الوجود

أمر غير التعلق بالشيء في الفهوم .

واعلم أنك لست تطلب في التحديد الا المفهوم، واذاكان مفهوم ذات الشيء غير مقتضيٰ الالتفات الى شيء آخر فتحديده كذلك ، وان كان وجوده متعلقا بشيء آخر كالسواد مثلا تخصص ذات غير ذات الموضوع وله مفهوم بما يتخصص بهعلى نحو مايتخصص به . فليس بواجب من الضر ورة أن يكون تفهه مقتضياً بتفهم شيء آخر اذا تفهم من حيث حقيقته في نفسه . والقوم أنفسهـم يقولون ان المرضـيةمن لوازم الأُمور التي هي الاعراض ، ايسمن مقوماتها ، فلايجب اذن أن ياتفت اليهـــا في حدودها ان وجد لها حدود، واذا لم يلتفت اليها لم يلتفت الى المعر وضاله الا أن يكون هناك اعتبار آخر . فتبين أن دعواهم ايس تصح من نفس ما يثبتون به دعواهم ، اللهم الا أن تكون من الأعراض أعراض تـكون موضوعاتها داخلة في مفهومها ، وحينئذ هذه الاعراض لاتكون بسيطة ، بل يكون لها اختصاص مفهوم مخــ لوط عــا يتعلق بالموضوع فتكون مؤالفة متباينة ولاتطلب بالنركيب شيأ غيرهذا أعنى التركيب الذي يستعمل في مثل هذا الموضع ، و يكون مثها مثل الفطوسية و يشبه أن تكون الحركة والاجتماع وما يجري مجراهما من هذا القبيل، لكنا نقول ان الأمور البسيطة ليس لها على ما علمت حدود ، وأنما لها رسوم ، والرسوم من اللوازم التي لابد منها تا بمة كانت أوكانت متبوعة في الوجود ، وان لم تـكن في المــاهية وماكان كذلك . فاذا أردنا أن نعرف البسائط بلوازمها ومقومانها في الوجود كأن بالحري أن نعرف الاعراض والصور بموادها المتمينة . ولـكن اذا كانت بينة اللزوم فمــا كان.من مقومات الوجود من العلل والاسباب سواء كانت موضوعات أوغيرها غير بينة الوجود لم يلتفت اليها ، وما كانت بينة اللزوم دالة على الشيء منزلة اليه مميزة له استمملناها ضرورة فاحتجنا لذلك في شرح مفهوم كثير من الأعراض والصور الى ايراد الموضوعات والعلل، بل لمنستغن عن ذلك لانا مضطر ون الى تعريفها بالقومات لوجودها وسائر لوازمها، وماية ال لك في هذا الباب من غيرهذا الوجه فلا تلتفت اليه ، فالموضوعات والافعال الصادرة والغايات التي للأشياء تدخل في شرح المفهوم على هذا الوجه ، وكل شيء تستممل فيه هذه فهو بالحقيقة رسم غيرحد ، لـكن بعضه أشد مناسبة للحدون بعض . واعلم (١)

فصل في امتحان المحمول

نريد أن نخص امتحانات تعصم الذهن عن الغلط فيا هو محمول أوغير محمول، وفيا هو محمول أوغير محمول، وفيا هو ضمولات أوليس ذلك الضرب من المحمولات أوليس ذلك الضرب من جهة مراعاة ما يتعلق من ذلك بالتصور و بداده أوغلطه .

فأما القوانين الني تقتنص منها القضية بايجـاب المحمولات و بسلبها واكتساب التصديق فيها فذلك غير مانحن فيه الآن فنقول:

ان السهو والتقصير الذي يقع في القصور للمحمولات على وجهبن : منها ما يزيغ الذهن عن المحمول الى غير المحمول ، وعن المسلوب الى غير المسلوب ، ليسؤ التصور ، ومنها ما يقصر به عرب التصور الفاصل البري عنجهة ، فيقع فيها الغلط فيما يتبع ذلك التصور .

ولنبدأ بالقسم الاول فنقول: ان الذهن يزيغ عن تصو والمحمول بسبب انحرافه الى غيره بما هو فيه بشأن ويكون منه على حال لا يكاد يميز بينه و بين المحمول وليس كلامنا الآن فيما يقع باشتراك الاسم حين نظن المشارك في الاسم مشاركا في المعنى ، بل فيما هو مناسب في المهنى . فمن ذلك أن تأخذ بدل الشيء سببه ، مثل أن

وقد راجعنا في ذلك بعض الأثمة المحققين كمادتنا في مواضع الاشكال فقال ا: انه قد يقع في كثير من المؤادات كامة يريد المصنف أن يصلها بنيرها 'ثم يترك ذلك ويعرض عنه من غير انتباه الى الضرب على تلك الكلمة 'فيتوهم أن في ذلك الموضع من النسخة نقصا فرط الناسخ بأكاله ، وليس الامركذلك ·

وقد وقع مثل هـذا فيما لا يحصى من الـكنب ومنها (صحيح البخاري) ، كما ذكره الحافظ

⁽١) كذا وجد في المـودة هذا المرضع منقطماً • نسخة الاصل •

تقول « ان الوجع يمرق الاتصال » وأعـا يفرق الاتصال بسـبب الوجع ، وليس محمولا البتة على الوجع . وكذلك اذا قال « ان الشك مساوي الانكار ، وكذلك اذا حمل الشيء على سببه الغائي أوعكسه مثل أن تقول « ان الاستكنان هوالابتنا. ٣ و « الاستيلاد هو النكاح » أو تقول « ان التوحيــد هو المقل » و « ان الملك هو العدل » أوحمل عليه سببه المادي كن يقول « ان الانسان هو لحم وعظم » و «ان الـكرسي هو عود ، أوحمل عليه سببه الصوري ،شـل أن تقول (ان الانسان "،كن من التمييز» و « ان الروح حرارة غريزية » ومن هذه الابواب قولهم للطف السرقة « ذكاً » والذكاء هيئة للقوة التي هي سـبب السرقة . وكذلك قواهـم للسرقة «قدرة على الأخذ سرا» وأيضاً قولهم« ان الحلم تمكن واقتدار من الصبرعلى الغيظ». ومن ذلك أن تأخذ بدل الشيء معلوله ، وهو عكس هذه الابواب ، ومن هذا الباب قولهم « أن قوة الحس استحالة جسمانية » و « أن العقل أدراك صحيت ، • ومن ذلك أن تجعل المقارن الذي لا ينفك عنــه الشيء ، وان لم يكن علة ولا معلولاً ، محمولاً على الشيء . كن يقول « أن الغيظ غم من كذا » وربم ا كان المقارن سابقاً متقدماً ثم يتبعه المحمول، مشـل الحال في محمول من يقول ﴿ ان الاستبصار والتصديق ظن » أو « السيل نزلة » (١) أو « النانض برد » أو « المدُق غم » · ومن ذلك أن يحد الشيء بصدق مطلقًا، أي انه لا يخلو من صدق فتستعمله صدقاً كيف كان ، مثل أن يحد الأون مبصرا بالقوة في الظلمة ، وهذا اذا كان اطلاق الحمل بمعنى أنه غير مسلوب عن كل واحـد أولواحد من كل وجـه. وأما اذا كان اطلاقه بمعنى أنه موجب لكل واحد أولواحد من كل وجــه فلا ياتفت الى مايقال من أنه قد يصدق مطلقا ولا يصدق مقيدا ان قيل.

ومن ذلك أن تأخذ العارض مكان المهر وض على سبيل العكس ،مثل أن تريد أن تحمل على العشق محبة مفرطة فتحمل عليه افراط المحبة ، وافراط المحبة صفة للمحبة لانفس المحبة والعشق نفس المحبة .

⁽١) لعله: السل.

ومن هذا الباب أن تجمل التركيب مكان المركب، مثل أن تقول ه الحيوان تأليف نفس و بدن » و « اللحن تأليف نغمة متفتة بايقاع » و لا ول هو المؤلف من النفس والبدن لا التأليف ، والثاني هو المؤلف من النغمة المتفقة لاالتأليف.

وأما وقوع الحمل غير ملخص عند التصور تلخيصا يعصمه من الغلط فهايبني عليه فمثل أن يكون من شرط المحمول في حقيقته أومن كال تحققه أن يقرن به شرط وقد أغفل وذلك الشرط اما اضافة أوحال مما بالطبع. واما منجهة اختلاف جزء وكل أوزمان أومكان أومقارنة كيفية أوحصول مقدر أوفعل وانفءال أو اعتبار قوة وفدلأو اعتبار مقارنة فاعدل أو اعتبار مقارنة منفعل ، مثال ذلك أن زيدا هو أب لامطلقا ولكل شيء، والكن لعمر و يجب أن تراعى الاضافة الى مايعاداها، فيكون أبو الابن لأأبوالصبي، وكل انسان ذو رجاين، لـكن لامطلقا ل بشرط اقتضاء الطبع، أي لوترك وطبيعته ولم يمارض في ابتداء الخلقة أو بمده بما يمنع موجب طباعه والبيضاني آبيض لامطلقا وكيف كان، ل في ريشه . والأرض ثقيلة ج ا ، لا كلجز منها ولـكن كايتها والشبس تنضج التمـار والجرو يعمى ، لـكن في وقت بعينه أو بقدره . فان الجرو قــ لا يبصر بدين مالم تفتح ، ولا يقال له أعمى مالم يكن عدمه للابصار في زمان في مثله يبصر . وكذلك قد يقول قوم ان نوعا من الحجارة يحـدث عن حك بعضه سحاب ماطر، ولـكن فيما و راء النهر . والمـاء قد ببرد اذا لم يكن سخناً. واليبش سم، ولـكن اذا كان بقدر. والفاجر هو الذي يحب اللذ: ، ولـكن بافراط. والماء قد يحرق ، ولـكن اذا استحال الى حرارة . وكذلك المسلحار ، ولـكن اذا انفعل من طبيعة الانسان . وكل خمر مسكر ، ولـ كمن بالفوة . والمــا ، قد يجمــد ، ولـكن عند البرد . كما أن الملح قد يذوب ، ولكن في النداوة . وأيضا فان الشمس تحل ، ولكن للشمع . والشمس تمقد ، ولكن البيض . ومن هذا الباب أن تقول ان الطبيب هو الثاني. والخطيب هو المقنع ، من يبير أن تلحق شرط الأكثر.

وقد يتأنى أن تنصب امتحانات أومقاييس وعلامات يتنبه الذهن ممها اذاغلط في تصوره فيمود الى الواجب. وهي راجعة الى اختلاف يقع من الموضوع والمحمول

في شيء من أمثال الشرائط المذكورة مثل أن يكون الموضوع من شأنه أن يقال عليه الأقل والأكثر، فيحتمل ذلك على النوع الذي يحتمل، ويكون المحمول بخلاف ذلك ، فليس من شأنه البتة أن يقبل ذلك ، مثل من يقول « أن الظن جهل » تم الظن يحتمل ذلك والجهل لايحتمل ذلك،أو يكون بالعكس فيكون المحمول يحتمله داعا والموضوع لا يحتمله . كمن قال « ان العلم ظن » فاذا كان المحمول محتمله لامطلقاً والموضوع لايحتمله فلا يجب من هذا شيء، فانه ربمــا كان المحمول أعم ، وانمــا يحتمله في بعض أنواعه أواصنافه دون بعض ، و يكون هــذا الموضوع خارجاً من البعض المحتمل، أو يكون القول بالمكس، كمن قال « ان العشـق شهوة الجـاع وكلما ازداد العشق نقصت شهوة الجماع ، أو يكونان مختلفين في شيء من الشرائط التي أوردناها لتحصيل المحمولات، مثل حمل التنكر على التعلم، والتعلم نحصيل علم مستقبل ، والتذكر اعادة علم ماض ، ولا مناقشة في المثال ، وهذا في الزمان . ومثل من حمل الاختيار على المقدرة ، والاختيار محسب شخص ، والقدرة محسب معنى عام، وهذا في الأضافة . ومثل من يقول « ان الذكر بقاء الملم » والذكر اذا أضيف الى المذكور، وبقا العلم أنما يضاف الى العلم . ومشل من قال « ان الحرارة عقرب » والحرارة حارة والعقرب بارد ، وهذا في الـكيف . أومثل من قال ﴿ ان التراب هو الثقيل جدا ﴾ والثقيل جدا هو كتلة الأرض ، وهذا في الـكم . ومثل من قال ٩ ان النوم ضهف الحس » وضعف الحس في القوة الحاسة ، والنوم في مبـدأ القوة الحاسة والمتحركة ، وهذا في اختـ لاف الجزء . أو مثل « أن الرمد طفو » وهــذا من الحرّ وذلك من البرد ، وهذا في اختلاف السبب الفاعلي . أومثل من يقول (ان الفطوسية تقمير » وتلك في الأ نف وهذا في الوسط ، وهذا في اختلاف الساب القابلي. أومثل من يقول ﴿ أَنَ الْحَاتُم قيد ﴾ وهذا لابس وذاك للحبس ، وهذا في اختلاف السبب الغاثي . أومثل من يقول « ان التاج ا كايل » وهذا في اختلاف السبب الصو ري. أومثل من يقول « الباب خشب » وهذا في اختلاف القوة والفعل.

وبما يليق بهــذه الامتحانات أن يكون الموضوع والمحمول مختافــان في الثبات

وخلافه ، مثل من يقول ﴿ أَنَ الْبُرَقُصُ عَقَّدُ ﴾ •

ومما ينبه على خطأ الحمل أن يكون ما لاوجود له يجعله محمولا ، مثل من يقول الله المكان خلاء أو بعد مفطور غير بعد المتمكن » فيجعلون ماليس بموجود محمولا على الموجود .

واذا تعدينا هذا المبلغ من الامتحان دخلنا في غير اللائق بهذا الغرض.

فصل في امتحان العامر

تأمل أول شي ول المدعى أنه عام محمول أملا ، ونتأمل حال ماحل على الشي على أنه أعم منه هل يحمل حد الا خص عليه أوعلى ماهو أعم منه ، مشل أن تقول و ان المضاف نوع من المقابل من حيث هو مقابل » ثم حد المضاف يقال على كل مقابل و ينظر في موضوعات الا خص مالم يحمل عليه الاعم كما يعرض لمن يقول و ان الحير يعم اللذة » ثم يوجد من اللذات ماهو ردي و ، والا ردأ أن لا يوجد الأعم محولا على شي من الا خص ، مثل ما يعرض لمن يقول و ان اللذة بعض الحركات » ثم يتفقد الحركات فلا يجد شيئاً منها لذة ، بل يجد اللذة غاية ما لحركة ومطابقة لسكون ان كان كذلك ، وربما كان كل موضوع للمحمول هو مجموع للمحمول متساويا ، ولم يكن أحدها أعم مثل من قال و ان الحركة بعض الانتقالات » فأنه يلزمه أن يجمل موضوعات الانتقالات أكثر ، ولا يجد الامركذلك . و يقارب هذه الاعتبارات ما يقال من أنه ان كان كل واحد منها يرتفع بارتفاع الآخر كالناطق والضحاك ، أو يرتفع ما جعل أعم بارتفاع ما جعل أخص و بالعكس ، مثل من جعل الواجد أعم من الموجود ولا يوجد الواجد مالم يكن الموجود .

ويما يجب أن يراعى هل العموم بالاسم أو بالمعنى ، مثل مايقال « الحي الناطق » على الانسان وعلى الملك ، فاذا رجع الى المفهوم اختلف .

فصل في امتحان الله اتي المقومر

نتأمل هل يحتاج أن يصير الشيء بحال آخر ، غير المحمول عليه ، ليس أعم منه حتى يوجدله المحمول ، فان كان كذلك لم يكن المحمول ذاتيا بمعنى المقوم ، مثل الشيء اذا أردنا مثلا أن مجمله مساوي الزوايا لقائمتين لم يمكنا أن نغافصه بذلك ، بل نطلب أن نغمل به شيئا آخر وهو أن نجمله ذا ثلاثة أضلاع ، في كون اذن كونه مساوي الزوايا لقائمتين أنما يحمل عليه تابعاً لحل المثلث عليه ، فلا يكون أول ما يتقوم به شكلا خاصا ، واذا أردنا أن نجمله مثلثالم نفتقر البتة الى أن نلتفت الى جعلنا اياه مساوي الزوايا لشيء . وهذا الامتحان يظهر أجود اذا قدم مقوم أعم ، ثم أردف بالا خص .

وكذلك لا يمكننا أن نجعل الانسان أو الحيوان أو الزنجي ضاحكا الا اذا وجدنا له مبدأ التعجب وهو التمييز، وان كان المعنى عاماً جدا فاعتبره بحسب أعم الاشياء وهو الشي ، فانظر هل يحتاج الشيء مطاقا في أن يكون بتلك الحال الى أن تجعل له حالة أخرى قبله ، وأيضاً تنظر هل يمكن أن يتوهم له ضد المحمول وشخصه باق ، مثل أن الانسان ان حمل عليه البقاء والموت على أنه مقوم ، ثم يمكن أن يتوهم أن الله يخلده و يدرأ عنه الموت ، وهو يبق بعينه ذلك الشخص ، فيكون اذن كه ما ما تنا حينئذ غير مقوم ، وأيضاً هل يمكن أن تتحقق الشيء بماهيته وتجعل له المحمول الما المرافئ بدنه في هذه النشأة مائت لا محالة ، فالمائت اذن غير مقوم الى براهين يتبين بها أن بدنه في هذه النشأة مائت لا محالة ، فالمائت اذن غير مقوم له . وهذا وان أشبه الذي قبله فهو غيره ، لانه ربما كان المبرهن عليه لا يجوز بعد قيام البرهان عليه ، و بيان كونه ضروري اللزوم أن يرفع عنه .

ومما يمتحن به أن ينظر هل هــذا المقوم مقول على المتقوم به مطلقا أو بشرط أوجهة ، فان من حق المقوم أن يكون مطلقا للذات ، وأما مثـل المحسوس الذي يقال على الانسان لامن كل جهة ، بل من جهة بدنه فهو لازم من لوازم بعض مقوماته .

في امتحان العرضي

امتحانه أن لا يوجد فيه شي من خواص المقوم ، فان وجد فليس بعرضي . و يمتحن العام فيه بامتحان العام مقروناً به امتحان العرضية .

في امتحان الجنس

لاشك أنك بجب عليك أن تمتهر كون الشيء محمولا وأع مقوما ليس من اللوازم، تمتبر كونه جنسا، فاذا بطل شيء من لاعتبارات الاولى بطل أنه جنس، فان لم يبطل بقي لك أن تنظر هل بخل بمهنى مقوم مشترك فيسه ليس دالا عليه على صبيل التضمن، كمن جمل الحساس أو المتحرك بالارادة جنساً للانسان وليس واحد منها يتضمن الدلالة على الآخر، وأنما يدل عليه على سبيل الالترام، فليس اذن أحدها أولى من الآخر في أن يكون جنسا له. و يدخله في هذا أيضاأن تجدشيئين ايس أحدهما جنساً وقد جمل جنساً، وذلك لان الآخر ان كان ملازما غير متضمن فقد كان ماذكرناه، وان كان متضمنا أومتضمنا فالمتضمن أولى أن يكون جنسا، فليس أحدهما ليس أولى من الآخر بأن يكون جنسا. وهذا مثل أن تجمل القادر أو المختار جنسا للسارق، لا سيا اذا كان الاولى أن تجمع بينها، فيكون مجموعهما أدل على المعنى المشترك.

ومما يمتحن به أن تنظر هل تحته اختلاف بالفصول، فانه ان كان اختلاف تحته الا بالموارض واللواحق اختلاف أشخاص الناس بموارضهم، فليس الممنى المقوم حنساً .

ومما يمتحن به أنه هل ماهو جنس مقول على ذات الشيء قول مقوم غيرالجنس بل قول الفصل لجنسه أوقول فصله نفسه ، مثل الحساس والناطق على الانسان.

ومما يمتحن به هل يختلف الجنسوالنوع في الدبة الي الجنس الأعلى على ما يقولون ال الماركة من أنواع جنس بجملونه المضاف ثم الشجاءة يجسلونه من أنواع الكيف

وهذا مما لايجوز،فان الجنس محمول على ما محمته سواء كان نوعا أونوع نوع وحملا مقوما فانه لا يجوز أن يكون مقوما لنوعه ليس مقوما لنوع نوعه ، ولا يجوز أن لا يحمل الجنس الأعلى على النوع الاسفل أو يحمل على وجه حمل الجنس الاعلى .

وبما يمتحن به أن ينظر هل ما وضع نوعا للجنس هو فصل قائم لانواع أوهو صنف لأ نواع ، مثال الأول أن يجمل العدد جنساً للفردية ، أوالحيوان للناطق . ومثال الثاني أن يجمل الحيوان جنسا للد كر أوالانثى ، والذكرية من لوازم أنواع الحيوان لامن الفصول التي تطرأ على الحيوان أول طرؤ فتنوعه . وأقبح من هذاأن يجعل ما هو أولى بأن يكون جنسا نوعا ، كن قال تجعل ما هو أولى بأن يكون جنسا نوعا ، كن قال « ان الاتصال جنس الاجتماع » ، وكثيرا ما يغلط فيجمل الفصل جنسا ، كن يجمل المشق افراط محبة ، وأبما هو محبة مفرطة . وكذلك من يقول مثلا « ان الفضيلة . ملكة محمودة » والمحمود كالجنس للفضيلة .

ومن هاهنا يمكنك أن تمتحن الفصل أيضا والنوع.

في امتحان الفصل

انه قد بقع الخطأفي الحدود في استمال الفصل، فيوضع النوع نفسه مكان الفصل، فتقول مثلا في حد التهزؤ « انه شتم مع استخفاف » والاستخفاف ليس فصلالقسم الشتم، بل كالنوع له، وربما أورد فصل الجنس شيأ أقدم من الجنس.

في امتحان الخاصة المطلقة

أما الحاصة المفردة التي ليس يراد بها التعريف ، بل أن تكون محمولة مساوية غير مقومة ، فقد تمتحن بامتحانات : منها أنه ينظر هل توجدلفيرالشي ، فان وجدت فليست بخاصة ، مثل من جعل الاضائة خاصة للنار ، وهي موجودة للجرم الحاضر .

وأيضاً ينظر هل مقابل الخاصة خاصة القابل ، مثل أنه ان كان من خاصة الزوج أن يكون مر بعه زوجاً فمن خاصة الفرد أن لا يكون مر بعه زوجاً . قاما ما يقال من أن الموضوع اذا جعل خاصة لما للانسان خاصة الموضوع اذا جعل خاصة لما للانسان خاصة للطفاحك ، أو يجعل الارض خاصة للثقيل المرسل _ فقول لا محصول له فان حمل الانسان على الضاحك حق ، وليس بجنس له ولا فصل ولا عرض عام ولا حد ولا رسم ، فانظر ماذا يجب أن يكون . وأما أن أحدها أحق بالحل من الا خر فهو في غير ما نحن بسبيله .

رمن التقصير في الخاصة أن يستعمل في الخاصة الأغلب والا كثر، فيقال مثلا ان من خاصة النار أنها ألطف الأجسام الهنصرية، ولو لم تكن النار موجودة لكان يوجد ألطف الأجسام ولم يكن نارا، اللهسم الا أن يعنى ألطف الاجسام الممكنة أن توجد عنصرا، فيكون حينئذ القول صحيحا ويكون خاصة من الجهة التي نتكلم فيها، وان لم يكن خاصة من جهسة التعريف المطلق، لا بحسب من عرف بالبرهان ذلك، وذلك عسير.

في امتحان يعمر الخاصة المفردة المعرفة في شرح الاسم

ينظر حتى لا يكون مأ أورد على أحد الوجهين أخنى من المعرف أو مثله في الحفاء، وانما يكون أخنى من المعرف إما لانه لا يعرف الابالمعرف واما لانه مع كونه مستغنيا عن المعرف به في تعريف صعب التعريف في نفسه ، مشال الاول قول من عرف الشمس بأنها «كوكب النهار» ثم لا يمكن أن يعرف النهاد الا بأنه زمان طلوع الشمس ، وكذلك قول من يقول « ان الحيوان هو الذي نوعه الانسان » . ومثال الشاني قول من يعرف النار بأنها « جرم يشبه النفس » و د بما كان وجود الخاصة أخنى من وجود المعرف بها مثل مافي هذا المثال أيضا من قياس النفس الى الناد ،

ومثال المساوي في الحفاء المتضائفات والمتضادات وأشباه ذلك ، فائه ليس تعريف الابن بالأب أولى من تعريف الأب بالابن ، وكأنك عرفت ما يغلط به في هذا ، وكذلك ليس تعريف السواد بالبياض أولى من تعريف البياض بالسواد والأولان يعرف كل واحد منهما مع الآخر لا بالآخر ولا قبله والثانيات يعرف كل واحد منهما من غير الآخر لا بالآخر ولا قبله . ومن الخطأ أن يكون قد عرف الشيء بنفسه وهو لا يشعر ، كن يعرفه باسم آخر مرادف ، مثل أن يقول « أن الانسان حيوان بشر » أو عرف الذرد بأنه « عدد وتر » أو قال « الشهوة توقان الى اللذيذ» .

في امتحان نخص شيح الاسمى ويم جميع أنواعه

فمر ذلك ما يتعلق بمراعاة الجودة والصفة ، ومن ذلك ما يتعلق بالغلط في الواجب الضروري .

أما المتعلق بالجودة والصفة فمثل أن يكون أهمل الجنس و بخس التعريف حقه على ماعلمت ، فان من حق الجنس أو مايجري مجراه أن يورد في الرسوم وشروح الاسما ، ثم يتبع بما وحد ذلك من خواص وأعراض أوفصول ومقومات ، وينظر هل استعمل الالفاظ ملائمة ليس فيها استعارة أو مجاز أو لفظ فهمه أصعب من فهم اسم المشروح اسمه. وينظر أيضاً هل فيه زيادة لا يحتاج اليها لا بسبب المساواة ولا بسبب التعريف والاستظهار فيه ، مثل قول القائل في تعريف البلغم بالقول انه « أول بسبب التعريف المدة في الممدة » ولا نجد للاول هاهنا فائدة المبنة . وكذلك لو قال قائل هان العمى هو عدم البصر بالطبع » فانه لا فائدة هاهنا لقوله بالطبع ، لان عدم القوة يكون من طبع الشي ، ووجود القوة يكون له من غيره .

ومنالتفريط والتقصير أن يكون عرف الشيء الوجودي بالعدم ، كمن يعرف القدرة بأنها «فقدان العجز» والبصر بأنه «فقدان العمى» وقد علمت مافي ذلك من الخطأ .

في امتحان الحل

ان امتحانات المحمول والمقوم والخـاص وشرح الاسم ـ كاما تهــبر في باب الحد، وتخصه امتحانات :

فن ذلك أن تنظر هل أجزاء الحد أمور أقدم من المحدود ، والا فليس الحدد بالحد المحض ، لان الحد المحض يكون بالمتومات .

ويقرب من هذا أن يكون قد أخذ الامور اللازمة مقام المقومات.

ومن ذلك القبيل أن تأني بالفصل سلبا محضا لايشتمل على دلالة محصلة ، فانك قد علمت أن السلوب لوازم لا مقومات كن بحد الخط بأنه «طول بلا عرض » .

ومن ذلك أن تنظر هل وضع بدل الجنس ذاتيا آخر، أو بدل الفصل ذاتيا آخر، وهذا مما يتملق بامتحان الجنس والفصل.

ومن ذلك أن تنظر هل وضع فيه أقرب الاجناس، فانه لا بد من أن يترتب فيه الجنس الاقرب ليثتمل على جميع المقومات المشتركة، ثم يؤتى بالفصل.

ومن ذلك أن تنظر هل أورد كل فصل قريب ، ان كان للشي فصول مقومة مماً ، مثل « الحساس » و « المتحرك بالارادة » فانه ليس أحدهما أولى بأن يدل به على النوع من الآخر .

وقد تختص بحدود الاشياء المركبة امتحانات ، مثلا اذا فرضنا أن العدلة مركبة من العفة والشجاعة والحكمة فان الزلل الذي يقع في محديد مشله أن يقال « ان العدالة عفة وهي أيضا شجاعة ، كما يقال « ان الانسان حي وناطق » وقد يفهم منه أن العدالة عفة وتلك العفة هي شجاعة ، أو عفة مقارنة للشجاعة ، فيكون كأن العدالة عفة بشرط أن تكون تلك العفة شجاعة ، أو بشرط أن تقترن بالعفة شجاعة ، فيكون كأنه قال ان العدالة عفة ما ، وليس كذلك ، بل العفة جزء من العدالة أو شرط ، بل يجب أن يقال ان العدالة هيئة تتبع اجماع العفة والشجاعة والحكمة ، والعدالة مجوع منها .

وقد يقع الزلل بسبب بعدهذا السبب ،وهو أن يذكر الجمع يشار اليه ، لكنه لايشار الى الهيئة الحاصة بدلك الجمع ، الذي لأجل تلك الهيئة الحاصة يكون المركب هو ماهو ، مثل أن يقال و ان البيت مجموع لبن وطين وخشب » و يقتصر عليه ، فأنه لا يكون قد عرف البيت ، فأنه ليس كل مجموع من هذه الأصول بيتاً ، بل ما كان مجموعا على هيئة ورصف وترتيب . ومما يناسب ذلك أن تذكر معية الاجزاء من غير بيان مافيه المعية وما بالقياس اليه المعية .

ومن الزلل في ذلك أن يشار الى التركيب فيجمل مكان المركب فيقال مثلا « ان البيت تركيب من لبن وخشب وطين » وليس البيت تركيا ، بل المركب، والتركيب صفة لأصول البيت ·

ومن الزلل في ذلك أن يجمع مالا يجتمع ، مثل قول من يحد السطح بأنه «خط وعدد» . أو يكون المكل في غير أجزاء ، كمن يقول « ان المدالة في الشهوة والغضب» وليس كذلك ، بل في الناطقة . ويشبه هذا أن يكون لا كل موضع واحد والا بجزاء مواضع تفاريق ، مثل من يقول «ان الابصار مجموع لون وادراك » . ويقرب منه أن يكون الحكل موجودا وان رفعت الاجزاء بلا عكس ، أو يكون المركب من ضدين وليس دون كل واحد مهما ، ويكون أميل الى كل طرف عن كل طرف . ويقرب منه أن يكون بعض ماأورد جزأ خارجا عن الحكل مثل غاية أو فاعل أو غير ذلك مثل أن يقال « ان الرمي ارسال سهم مع اصابة » .

في تعريف الاسم والـكلمة والاداة والقول

انه قد يحتاج في انتقالنا الى الكلام في التصديق الى معرفة هذه الثلاثة (١): فالاسم — كل لفظ مفرد يدل على معنى من غير دلالة مبنية على الزمان الذي يقارن ذلك المعنى من الازمنة الثلاثة ، مثل « زيد » .

وأما الكلمة - فهي التي تكون في كل شيء كالاسم الا أنه يدل على الزمان

⁽١) مكذا في الأصل وله له: هذه الأربية .

المذكور، مثل قولك « ضرب » فانه يدل على معنى هو « الضرب » وعلى شيئين آخرين : أحدهما نسبته الى موضوع نمير معين، والثاني وقوعه في زمان خارج عنه هو ماض، وأما «أمس» فليس يدل على شيء وعلى ذلك الزمان الخارج، بل الشيء الذي يدل عليه نفس الزمان. وأما « التقدم » فليس يدل على معنى وعلى زمان مقارن له، بل على زمان هو داخل في حقيقة نفس ذلك المنى، فكذلك أمس والتقدم اسم. وأما الأداة — فهي اللفظة التي لا تدل وحدها على معنى يتمثل، بل على نسبة واضافة بين المعنى لا محصل الامقرونة بماأضيفت اليه، مشل « في » و « لا » فلذلك اذا قيل « زيد في » لم يكن نافعاً في معنى مالم يقل « في الدار » .

وأما القول – فهو كل لفظ مؤلف لجزئه معنى . ومنه (قول تام) ومنه (قول غير تام) .

والقول التام، هو الذي كل جزء منه دال دلالة محصلة .مثل المؤلف من الاسماء وحدها أومن الاسماء والافعال .

والناقص، ما هو مؤلف من جزئين: جزء منه غير تام الدلالة وجزء تام الدلالة. مثل المؤلف من أداة وشيء آخر. مثل تولك « لاإنسان » أو « في الدار » وقولك « ماصح » فان هذه قد ألحق بالدال منهاشيء ناقص الدلالة فلم يرفعه عن درجة البساطة رفعاً كبيرا. وكذلك اذا قلت «زيد» فقدمت اداة (١) تجيء لمعنى لامحالة مقرونة بزيد. فهذه ليست أقوالا تامة. ولـكنها في جملة الاقوال لامحالة.

وهاهنا ألفاظ تستممل تارة استمال المفردات التامـة الدلالة. وتارة استمال المفردات الفاقصة الدلالة. مثاله اذا قلت « هو » أو « موجود » فقد تدل به دلالة الاسم ثم تقول « زيد هو كاتب » و « موجود كاتب » فتستعمله تابعاً ورابطة لو وقفت عليها لم يكن القول تام دلالة القول حين لم ترد به هو » و «الموجود» ما يراد بالاسم ، بل أردت به تابعاً للفظ آ خر يحتاج أن يقال مثل ما تقول «زيد على وفي» وكذلك تقول تارة «زيد كان» وتريد به كان» وجوده في نفسه فيكون السكلم تاماً

⁽i) في الأصل: فقدمت كرة ، ويقرب أن تكون (كرة) محرقة عن (أداة) .

وتارة تقول « زيد كانكاتبا » فتدخل كان على أنها تابعة ورابطة .
فقد بان أن بعض الاسما والافعال قد يدل بها دلائل ناقصة . فانك اذا قلت «كانكانبا» لم تدل بالسكون على المعنى ، بل بالسكتابة . لسكنك دللت على زمان لشيء لم تذكره بعد . وأمثالها تسمى كلات زمانية .



[القول في التصديق] في اصناف القضايا

ان المعاني والالفاظ المفردة واللائي في حكم المفردة، وهي التي يصح أن يدل على مقتضاها بلفظ مفرد، قد يعرض لها ضروب من التأليف ليس كلها موجها محو التصديق أو التكذيب نوجيها أوليا، بل كثير منها يوجه نحو أغراض أخرى، فانك اذا قلت « اعطني كتابا » لم تجد الفحوى الاول من هذا القول يناسب الصدق أو الكذب وان كان له فحوى آخر بضرب من دلالة الحال والانتقال من فحوى الى فحوى مناسبة الصدق والكذب، لأنك قد تستشعر من هذا أنه مريد المكتاب. وكذلك اذا قال «لعلك تأتيني» أو «ليتك تأتيني» و «هل عندك بيان لكذا ?» أو ما يجري هذا المجرى فان جميع ذلك خال عن فحوى أول يناسب الصدق والكذب، وان كان لا يخلو عن فحوى أن يناسبه. فأما اذا قلت « زيد كاتب » أبحد له فحوى أولا الاماهو صادق أو كاذب. أي لا تجده الا والامر مطابق المتصور من ممناه في النفس فتجد هناك تصورا مطابقاً له الوجود في نفسه . وانما يكون التصور صادقا اذا كان كذلك . وانما يصير مبدأ المتصديق في أمثال هذه المركبات اذا كان كذلك . وانما يصير مبدأ المتصديق في أمثال هذه المركبات اذا كان المتقد مع التصور هذه المطابقة .

وهذا القسم من القول والمعنى المؤاف يسمى « قضية » و يسمى « قولا جازما» وأصنافه الأولى ثلاثة . لان الاحكام التي تناسب التصديق ثلاثة : فانه اما أن يكون الحكم فيه بنسبة مفرد — أوماله حكم المفرد — الى مثله بأنه هو أوليس هو . مثل قولك « الجسم محدث أوليس بمحدث » . ومن عادة قوم أن يسموا هذا (حملياً) .

واما أن يكون الحسكم فيه بنسبة مؤلفة تأليف القضايا الى مثلها . وقوم يسمون جميع هذا (شرطياً) . لكنه قسمان : فانه اما أن تكون النسبة نسبة المتابعة واللزوم والاتصال مثل قولك « ان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود » فان قولك الشمس

طالعة قضية في نفسه وقولك فالنهار موجود قضية أيضاً وقدوصات احداهما بالأخرى ومن عادة قوم أن بسمواهذا القبيل (شرطية متصلة) و(وضعية).

واما أن تسكون النسبة نسبة المفارقة والعناد والانفصال مثل قولك « اما أن يكون هذا العدد زوج عذا العدد زوجا واما أن يكون هذا العدد فردا » فان قولك هذا العددزوج وقولك هذا العدد فردا » فان قولك هذا العددزوج وقولك هذا العدد فرد سكل في نفسه قضية . وقد قرن بينهما مباينة ومعاندة ومحاجزة . ومن عادة قوم أن يسموا هذا القبيل (قضية شرطية منفصلة) .

وكان الواجب بحسب لغة العرب أن تكون الشرطية هي المتصلة . فانك تجد هناك شرطاً ووضوعا وجزأ مرادفا . لكنهم يسمون المنفصلة أيضاً شرطية وكأنهم يعنون بالشرطية ما يلحق فيه بقضية من القضايا زيادة تحرفها عن أن تكون قضية وتجعلها جزء قضية . ألا ترى أنه كان قولك « الشمس طالعة » قولا صادقاأ وكاذبا . فلما ألحقت به الزيادة فقلت « ان كانت الشمس طالعة » فحرفت القضية فصارت غير قضية حيين زال عنها أن تكون صادقة أوكاذبة ? وكذلك كان قولك « النهار موجود » قولا صادقا أوكاذبا فلما ألحقت به الزيادة فقلت « فالنهار موجود » فحرفت القضية فصارت غير قضية ، فان قولك « فكان كذا » _ مع الفاء اذا لم تلغ وعني بها معنى — لاصادق ولاكاذب . وكذلك قولك « هذا المدد زوج » وقولك الآخر صادقا أوكاذبا .

وكل واحد من هذه الاجزاء الاربعة قد تهيأ بما ألحق بهلان يكون جزأ قضية بهيؤا يصير النفس نازعة الى الجزء الآخر. فكان من شرط كل واحدمن أجزاء هذه القضايا في أن يتم بها الكلام أن يردف بالآخر. لكن المقدم من المتصل مقدم في نفسه والتالي فيه تال في نفسه لا بالوضع. ولا كذلك في المنفصل. بل ذلك فيه بالوضع. وقد عرفت أنهما وان كانا ، ولفين من أكثر من قضيتين فقد استحالت القضيتان فيه عن أن تكون في نفسها قضية. فليس تأليفهما من قضايا هي بالفعل قضايا ، بل قد استحالت فيها القضايا عن أن تكون قضايا بالفعل استحالة صاحت بها لان تصير أجزاء ما فيها القضايا عن أن تكون قضايا بالفعل استحالة صاحت بها لان تصير أجزاء ما

يكون في نفسه قضية واحدة بالفعل. وكل متصلة قضية واحدة بالفعل. وكل منفصلة أيضا قضية واحدة بالفعل. الا أن تركيبها من قضايا قد استحالت بسبب التركيب عن كونها قضية ، واذا أزيل عنها التركيب بقيت قضايا مجردة . ولا كذلك أجز القسم الاول من أقسام القضية .

وذلك القسم الأول قد وجد بحسب لغة العرب اسما يليق به . فلنسم كما سموا ولنسم المتصل (الحجازي) ولنسم المنفصل كما سموا ·

ونجد للحملي جزئين : أحدهما حامل واسمه المشهور (الموضوع) كقولك في مثالنا « زيد » والثاني (محمول) كقولك في مثالنا « كاتب » .

ونجد للمجازي جزئين: أحدهما شرط واسمه المشهور (مقدم) كقولك في المثال « ان كانت الشمس طالعة » والآخر جزاء واسمه المشهور (تال) كقولك في المثال « فالنهار موجود » .

وفي كل واحدة من هذه الاجناس اثبات ونني . فالاثبات يسمبه قوم (ايجابا) والنفي (سلباً). والاثبات في الحملية أن يحكم بوجود محمول لحامل مثل قولك « زيد كاتب » والنفي فيها أن تحكم بلا وجود محمول لحامل مثل قولك « زيدليس بكاتب والاثبات في المتصلة الحجازية أن تحكم بأتباع جزاء الشرط مثل قولك «ان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود » والنفي فيها أن تحكم بلا إتباع جزاء لشرط مثل قولك « ليس ان كانت الشمس طالعة فالليل موجود » .

والاثبات في المنفصلة أن تحكم بانفصال تال عن مقدم مثل قولك « اما أن يكون هذا العدد زوجا واما أن يكون هذا العدد فردا » والنفي فيها أن تحكم بلا انفصال تال عن مقدم مثل قولك « ليس اما أن يكون هذا العدد زوجا واما أن يكون منقسما يمتساويين » ·

وجميع ذلك قد يكون كاياً وقد يكون بعضيا وقد يكون مهملا .

والحكلي في الحلي هو أن يكون الحكم الموجب أو السااب حكما على كل واحد من الموضوع الحامل مشل قولك في الايجاب « كل انسان جسم » وفي السلب

« ليس أحد من الناس بطائر » . وفي الحجازي هو أن يكون الجزاء جزاء لكل فرض الشرط مشل قولك « كلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود » وفي السلب بخلافه مثل أن تقول « ليس البتة اذا كانت الشمس طالعة فالليل موجود » وفي المنفصل هو أن يكون انفصال التالي في الموجب صادقا عند كل فرض للمقدم مشل قولك « دأيما أما أن يكون هدا العدد زوجا واما أن يكون فردا » وفي السلب كاذبا عند كل وضع له كقولك «ليس البتة اما أن يكون هذا العدد زوجا واما أن يكون مقسما بمتساو بين » ،

والبعضي الجزئي في الحملي هو أن يكون الحكم انها حكم به _ ايجاباً كان أو سلبا _ على بعض مايوصف بالموضوع الحامل مثل قولك في الايجاب « بعض الناس كاتب » وفي المتصل أن يكون الاتباع كاتب » وفي المتصل أن يكون الاتباع محكوما به في الايجاب أو محكوما بنفيه في السلب عن بعض أوضاع المقدم مثل قولك في الايجاب « قد يكون اذا كانت الشمس طالعة فالجو متنبم أو فالتعرى طالع » وفي السلب « ليس كلا طلعت الشمس فالجو مصبح » . وفي المنفصل على قياسه أيضا : أما الايجاب فمثل قولك « قد تكون الحي إما دقا واما بلغمية لازمة » وذلك أيضا : أما الايجاب فمثل قولك « قد تكون الحي إما دقا واما بلغمية لازمة » وذلك في بعض الاحوال حين تكون نا ثبية و في كل تكون الحي إما دقا واما ربعا » وذلك في بعض الاحوال حين تكون نا ثبية و في كل

والمهمل هو أن تذكر الحكم ولا تذكر كميته المذكورة التي بها تصير محصورة بلفظة حاصرة وقد تسمى (سورا)، مثاله في الحمل: أما الموجبة فقولك « الانسان كاتب » وأما السالبة فقولك « الانسان ايس بكاتب ».

وفي الحليات قضية تسمى (مخصوصة) وهي أن يكون الموضوع أمرا شخصيا واحدا بالعدد مشل قولك في الايحاب ﴿ زيد كاتب، وفي النبي ﴿ زيد ليس بكاتب، ولان الحلية أقل القضايا تركيا فبالحري أن يقدم القول فيها وتحقق أحوالها.

في تحقيق الموضوع

في الحملي

اذا قلت ب جه فهمناه أن مايوصف بأنه ب ويفرض أنه ب سوا كان موجودا أوليس بموجود ، ممكن الوجود أوممتنع الوجود ، بعد أن يجعل موصوفا بالفعل أنه ب من غير زيادة كونه دائما ب أوغير دائم — فذلك الشي موصوف بأنه ج . وعلى قياسه في السلب .

واعلم أن الموضوع قد يكون مفردا مشل « الانسان » وقد يكون مؤلفاً مثل « الحيوان الناطق المائت » وانها يكون كذلك اذا كانت قوته قوة المفرد . ومن المؤلفات ما يكون جزء منه حرفا في مثل قولك « غير بصير » أو « لا بصير » فان لك أن تضع بدله لفظاً مفردا ك « الأعمى » وكذلك لك أن تجمله محكوما عليه بالا يجاب والسلب .

في تحقيق المحمول في الحمل

اذا قلت ب ج فعناه ان كل ما يوصف ب ب فذلك الشي موصوف بالفعل أنه ج من غير زيادة أنه موصوف به دائماً أوغير دائم أوعندما يوصف بأنه ب أو وقتاً آخو ، معينا كان أحد الوقتين كالسكسوف للقمر أوغير معين كالنفس الانسان ، فان جيع هذا يدخل تحت قوله موصوف بأنه ج لائن هذا أعم من كونه موصوفا دائما أوغير دائم ومن كونه موصوفا بذلك عندما يوصف ب ب أولا عندذلك فقط ، وكل مايزاد على هذا فهو أخص من هذا ، وان كان الفظ لغة ما يوجب ذلك أو يوجب أنه يكون للوقت الحاضر فتكون تلك اللغة ليس فيها حمل كا يستحقه المعنى نفسه ، بل يكون للوقت الحاضر فتكون تلك اللغة ليس فيها حمل كا يستحقه المعنى نفسه ، بل أخص منه . وكذلك القول في السلب .

وتكاد اللغات تقتضي في عادتها اذا قبل ب ج أنه ج عند ما يوصف ب ب فيسمى ما يقتضيه المعنى نفسه (قضية مطلقة) فان اشترط فيها في النفس ما يخرج الضرورية الحقيقية التي نذكرها منه ويعم جميع ما لا يكون الحسكم فيه صحيحا مادام الذات موجودة ، بل وقتاً ما أو بشرط وحال (وجودية).

والناس لايفرقون في زماننا بين المطلقة والوجودية ومايكون المفهوم منه أن ب ج مادام موجود الذات ضرورية وما يكون المفهوم منه مادام موجودة الذات مباينة للضرورية . فان اشترط ذلك فيا لايلزم ما دامت الذات موجودة كانت مباينة للضرورية . فلتخص باسم (اللازمة المشروطة) ، وبينهما فرق . فانه فرق بين قولك « المنتقل متفير ما دام موجود الذات ، وبين قولك « ان الشيء الموصوف بأنه منتقل فأنه متغير ما دام موجود الذات ، وبين قولك « ان الشيء الموصوف بأنه منتقل متغير مادام منتقلا ، وكيف لا والأولى كاذبة والثانية صادقة ، وانسم مايكون المفهوم منه في كونه موصوفا بب من غيردوام ذلك (طارئة) ولنسم مايكون المفهوم منه انه كذلك في معروضة) وما كان وقت معين متى كان المفوضة) وما كان وقته غير معين (منتشرة) ولنسم ما يكون المفهوم منه انه كذلك في الوقت الحاضر (وقتية) ليشترك جيع ما يخالف الفر و ري في أنه وجودي . وكذلك فافهم في السلب .

وقد يكون المحمول أيضاً مفردا و يكون مؤلفاً ، على نحو ماقبل في الموضوع .

في تحقيق القضية الحملية بأجزائها

القضية الحملية ثلاثة أجزاء بحسب المعنى : أحدها معنى الشيء الذي هو (الموضوع) والآخر معنى الشيء الذي هو (المحمول) والثالث معنى النسبة والعلاقة التي انما تؤلف منها قضية . فانه ايس كون الانسان انسانا هو كونه موضوعا ، ولا كون الحيوان حيوانا هو كونه محمولا ، بل ذلك العلاقة بينهما ، و ربما دل عليها لفظ ثالث فقيل « الانسان هو حيوان أو يكون حيوانا » أوغير ذلك وتسمى (رابطة) .

واذا كان المحمول ما يسميه النحويون (فعلا) وغيرهم (كلة) مثل قولك «ضرب» أو «يضرب» فان هذا لا يحوج الى ادخال رابطة ، وذلك لانه يقضمن دلالة على كونه لشيء موضوع غير معين ، و يقرب منه الاسم المشتق مثل «الضارب» و «القاتل».

في تحقيق ايجاب الحملي قد فهمت ذلك في الأمثلة المذكورة ·

في تحقيق السلب الحملي

اعلم أنك تحتاج في السلب أن تسلب الهلاقة التي بين المحمول والموضوع، فلذلك ان كانت القضية ثلاثية — اذ قد ذكر فيها الرابطة — تحتاج أن تلحق حرف السلب بالرابطة فتقول هزيد ليس هو بعاقل عنان لم تفعل هذا بل قلت هزيدهوليس بعاقل عدخل هو ببن هزيد و ببن ه ليس بعاقل عدخول رابطة الاثبات فجعل الحكم اثبات الداخل فيه حرف النفي فأثبت اللاعاقليه على زيد لان هو على بلر بط لالفصل الربط، فهذا هو الذي نعرفه في هذا الموضع.

وأما هل هذا الاثبات يخالف في الفحوى لذلك السلب أولا يخالفه و يلازمه في الصدق والكذب فهو بحث آخر .

وايس يجب اذا كانت احدى القضيتين مخالفة للأخرى في الاثبات والنفي أن لا يكون حكمها لا يكون بينهما تصادق وترافق وتلازم ، ولاالتصادق والتلازم يقتضي أن يكون حكمها في جميع الوجوه مختلفا ، ف كثيرا ما تلزم موجبة سالبة وسالبة موجبة لزوما معاكسا وغير معاكس .

لـكنك يجب مع ذلك أن تعلم أن المحال الوجود يكذب عليه مثل هذا الحكم الثاني ، فان محال الوجود لا يحكم عليه با ثبات البتة ، وهو وجود حكم له ، الااذا فرض كأ نه ليس بمحال الوجود ، وكيف يحصل للمحال حاصل أي حاصل كان ، بل أنما

يصح عنه سلب كل شيء، وقد يقبل عليه مثل هذا الحكم لما يوهم ذلك من مطابقته السلب الحق . لـكن التحقيق يمنع ذلك .

وأمثال هذه القضايا التي يحكم فيها بايجاب معنى نفي يسمونها (مهدوليات) ويسمى اللفظ الذي يدل على خلاف المعنى الوجودي مشل «عين الانسان» (لفظا غير محصل) وربما كان في اللغات لها مواضع استمالات أخص مما ذكرنا فربما قيل «نابينا» (١) وعني به الاعمى عادم البصر ومن شأنه أن يبصر فلم يقع على كل مسلوب البصر، وربما قيل خلاف ذلك اصطلاحات مخصصة بحسب الوضع كل مسلوب البصر، والذي يوجبه الطبع ونفس الامر فهو ماقانا.

وأما اذا كانت القضية غير ثلاثية ، أعداهي ثنائية فقط لم تذكر فيها الرابطة استغناء ، لأن محمولها كلة أواسم مشنق اشتقاقا يتضمن النسبة المذكورة علىحسب اللغة أولم تذكر اختصارا . فان حرف السلب لايقرن الا بالمحمول . وليس مرادنا في هذا الموضع أنك يجب في كل موضع أن تقرن حرف السلب بالرابطة أو بالمحمول ، بل نقول ان النني هو ذلك ، فاذا لم يكن لهما تابع آخر قرنت بهما وان كان لهما تابع قرنت بحدا يكون قرنه به أولى على ماسنصفه ، فيكون قرنك بذلك الشيء رفعاً وسلبا للربط وللحمل أيضا على الوجه الذي دل عليه الشيء الزائد الآخر ان قرن بالمحمول والموضوع ، فأنك ستعلم عن قريب أنه قد يدخل على هذه الأصول الثلاثة داخل آخر لاغراض ومعان .

⁽١) كامة فارسية مركبة من « نا » النافية بممنى « غير » ومن « يينا » وهي مثل « بين » بمعنى « البصير » وكلاهما مما بمسني « الاعمى » • وتأتي مركبة في حالتي السلب والابجاب بمعنى « الجاهل» و «العارف» على طريق المجاز.



في محقيق الكلي الموجب

في الخليات

أما الكلية الموجبة المطلقة النيهي أعم في مثل قولنا كل ب ج فمعناه كل واحد مما يفرض أنه بالفعل ، من غير أن يشرط أنه دائم بالفعل أو غير دائم ، موصوف بأنه ج بالفعل من غير بيان شيء .

وأما الكلية الضرورية فشل قولك بالضرورة كل ب ج أي كل واحد مما يوصف بالفعل بأنه ب سواءكان يوصف دائماً أنه ب أوغير دائم أنه ب فهوموصوف أنه ما دام ذاته موجودا فهو ج مثل قولك « بالضرورة كل متحرك جسم».

وأما اللازمة فهو مثل قولك «كل ب ج » بضرورة قلت أو لم تقل أي كل موصوف ـ دائمـا أو غير دائم ـ بأنه ب فما دام موصوفا بأنه ب ـ لا مادام ذاته موجودا ـ فانه موصوف أيضا بأنه ج .

وأما الموافقة فمثل قولك «كل ب ج » أي عند ما يكون ب فيكون ج. من غير زيادة أنه يكون كذلك دائما مادام ب أو غير دائم .

وأما المفروضة فمثل قواك «كل قمر ينكسف » أو «كل كوكب يطلع » . وأما المنتشرة فمثل قولك «كل انسان يتنفس » .

وأما الحاضرة فمشل قولك «كل انسان مسلم» في الوقت الذي يكون اتفق ذلك فلا انسان كافر. ولا يبمد أن يصدق في أمثال هذه القضايا أن يقال «كل حيوان انسان»، لوكان في وقت من الاوقات كذلك. وشرط هذه القضية الوقتية في الايجاب أن يكون الموضوع موجودا. وأما الوجودية فما يعم جميع مالا ضرورية فيه حقيقة.



في تحقيق الـككلي السالب في الحمليات

اعلم أن المطاغة من السالب السكلي ليس له في لغتنا لفظ يطابقه ، وان تمعملنا له لفظا وجدناه قولنا «كل انسان لايكون كذا » و «كل ب لايوجد ج » مع أن هذا يوهمنا أنه لايوجد ج ما دام موصوفا بأنه ب . وأما « لاشي من ب ج » فهو شديد الايهام لذلك ، اذ كان السلب في القضايا يوهم العموم في الاشخاص والازمان اذا كان منكرا ، وليس كذلك في الايجاب ، وما يجزي ان كان كذلك ، اذ كان السلب من حقه أن يكون طارئاً على الايجاب و بعده وأن يطرأ عليه رافعاً له ، ولايرفعه مالم يقتض العموم ، فلذلك قصد به التعميم في النيات والعادات ، لكننا نعلم أن نفس السلب لا يوجب زيادة معنى على السلب الذي يعم الدائم وغير الدائم والموقت وغير الموقت .

فأما السالب الكلي الضروري سواء جعلته قولك ﴿ بالضرورة كل ب ليس ج ﴾ أوقلت ﴿ لاشيء من ب ج ﴾ فمعناه كل واحد مما يوصف ب ب كيفوصف وأي وقت وصف فانه مسلوب عنه مادام موجود الذات انه ج ، ولا وهمك أن لفظ كل يوجب الايجاب ، بل يوجب العموم فقط ، فان أوجب بعد ذلك فهو ايجاب وان سلب فهو سلب .

وأما اللازمة فمثل قولك « لاشيء من ب ج » اذا لم تعن مادام موجود الذات عنيت مادام موصوفا بأنه ب فقط .

وأما الموافقة فان لاتشترط في السلب المذكور عموم أوقات كونه ب، واللغة لاتطيع في ايراد المثال لهذا .

وأما الوقتية فكقولك في مثل الحال التي جعلنا منها مثال الموجبة « ليس أحدمن الناس بكافر » وفي هذا الموضوع لا يجب أن يكون الموضوع موجودا لا محالة ثم يسلب عنه ، فأنه اذا اتفق في وقت من الاوقات مشلا أن «لا يكون شي من المنكسفات

موجودا » فصحيح أن تسلب القمر عن المنكسف فتقول «ليس الى الآن شيء مما هو منكسف بقمر » من غيير أن يكون ذلك عاما لكل وقت. وقد تصدق هذه السالبة في مثل قولك «ولا أحد من الناس بحيوان » اذا كان وقتاً ما مثلا لاانسان فيه البتة ، فلم يكن حيائذ انسان حيوانا ، وكيف يكون حيوانا وهو غير موجود.

في البعضيتين الجزئيتين

بجب أن يعلم أن البعضية بن الموجبة والسالبة على أحكام الكليتين في كلشي. الا أن الحسكم على جهته أنما هو في البعض فقط، وذلك لا بمنع أن يكون الباقي كذلك أو مخالفاً له في الابجاب والسلب وفي غيرذلك من الضرورة واللزوم والموافقة والوقتية .

وتخص البهضيات أنه يكون فيها مقدمة دائمة الحكم، وليست بضر ورية الحكم لانها يكون اتفق لها صحبة الحكم الممكن مادام الموضوع موجود الذات لاسيا في السلب. وقد تكون هذه الدائمة بحسب ما دامت الذات موجودة، ولنسم (الدائمة مطلقا) و يكون مادام موصوفا بأنه ب مثلا ولنسم (الدائمة المشروطة).

فيما يلحق القضايا من الزوائل

ان كل قضية فاما أن تكون ذات موضوع ومحمول فقط مهملة أومخصوصة ؛ واماأن يكون هناك حصر وتدخل اللفظة الحاصرة مثل اكل أو «لاشي » و « بمض أو «لا بعض » .

وأيضاً اما أن تكون لهـا في نفسها مادة لم تصرح باللفظ الدال على ذلك سواء كان صادقا أوكاذبا وتسمى (جهة) مشـل أن تقول « ريد يجب أن يكون كاتباً» أو «يمكن» أو «يمتنع». واذا لحقت الجهة القضية سميت (رباعيـة). ومن العبارة على الجهات أن يقال «بالضرورة كذا» أو « ليس بالضرورة » و « بالامكان كذا » أو «ليس بالامكان» . أو يكون مطلقا بلا شرط .

وكل واحد من الضرورة واللزوم والوقتية جهة لـكنه ربماكان ترك الجهة من بهضها دليلا على الجهة .

ومعنى قولنا « بالضرورة » أن يكون الحسكم مادام ذات الموضوع موجودا ، ومعنى « الا ،كان» أن يكون الحسكم غسير ضروري في نفسه ، لافي الوجود للموضوع فيجوز أن يوجدله ، ولافي عدمه عنه فيجوز أن يعدم عنه تم سنفصل هذا .

في تحقيق المقدمة المطلقة

المقدمة المطلقة « قد تقال المقدمة اذا حكم فيها بالمحمول بايجاب أو بسلب من غير زيادة شرط البنة » وهي أع من الضرورية ومن الني ليست بضرورية وتفارق الضرورية مفارقة ما «و عام لما هو خاص ، فان الضرورية هي التي الحكم فيها موجود مع شرط دوامه ما دامت الذات الموصوفة بالموضوع موجودة . وتفارق الممكنة التي هي أخص بالمنطق بأنه لابد فيها من وجود اما دائما واما وقنا مه بنا أوغير مدين ، وهذه المكنة يجوز أن لا يوجد لموضوعها الحكم المكن البنة مادام موجودا .

وقد يقال (مطلقة) لما لا يجب أن يكون الحكم على ماحكم به من عومه أوخصوصه ضروريا مادام ذات الموجود موضوعا وان كان قد يكون في بعضه ضروريا مشل قولك «كل أسود فهو ذو لون جامع للبصر» فمنه ماهو أسود مادام موجود الذات فيكون ذا لون جامع للبصر مادام موجود الذات، ومنه مالا يجب أن يكون أسود مادام موجود الذات، موجود الذات، فلا يجب أن يكون ذا لون جامع للبصر مادام موجود الذات. وقد يقال (مطلقة) ما يكون الحكم يجب أن لا يكون ضروريا في شيء من موضوعات الموضوع، أي ما يقال عليه الموضوع، بل يكون محمولا عليه وقتاً فقط،

مثل أن تقول ه ان كل منكسف فهو فاقد للضوء المستمار » وايس شيء منكسفا دائما مادام موجود الذات ، أومثل أن تقول ه كل مريض فهو ناقص القوة » وهذا الوقت قد يكون وقت كون الموضوع ، وصوفا بما وصف به ، وقد يكون وقت ما معين ككون القمر منكسفاً وقتاً معينا وقد يكون وقتاً غير مهين ، مثل كون الانسان متنفساً . وأما الذي يقال في جانب المحمول بشرط مادام المحمول محمولاً فهوكلام صحيح لاغنى له فيا نحن فيه .

وقد يذهب قوم في قولهم (المطلقة) الى الزمانية التي أشرنا اليها و يجملون وقتها زمانا ما يفرض ، لاسيا حاضرا ، ولا يندون غيرذلك ، لـكنه قد يلزم مع وضعهمأن يكون قولنا « كل انسان حيوان » من حيث التصديق به ايس ضروريا ، فانه قد يكذب اذا كان الناس معدومين ، فحين لا يكون ولا واحد مما هو انسان المحمول عليه أنه حيوان ، وكيف يكون حيوانا وايس موجودا وانسانا ، فتصير هـذه القضية عندهم من القضايا المهكنة .

في تحقيق المقلمة المكنم

قد يقال (مقدمـة ممكنة) اذا كان الحـكم فيها غـير ممتنع سوا كان مع ذلك ضروريا واجبا أوغير ضروري ولا واجب

و يكون (الممكن) بحسب هذا الاعتبار تقسم الاشياء اليه والى مقابله (الممتنع) فقط و وتقسم الى (الواجب) و (الممكن) الآخر ، ليس قسمة الاسم المشتوك كا يظنه الذين لا يعلمون ، بل قسمة معنى جامع ، وهو ما اجتمعا فيه من المباينة في المعنى للممتنع .

وهذه المقدمة الممكنة تدخل فيها الضرورة والمطلقة بأصنافها والممكن الآخر الذي سيخبر عنه دخول الا مور الني هي أخص معنى في الأمر الذي هوأعممه في . وهذا الممكن هو الذي اذا قيل ليس بممكن وعني بالمممن المسلوب كان معناه هو ممتنع .

وقد يقال (مقدمة ممكنة) ويعنى بها أن الحكم فيها غير ضروري هو ولا نقيضه أعني الضروري الذي أومأنا اليه، فيكون هذا أخص من ذلك، و يخرج منه الواجب الضروري، ويدخل فيه المطلق وما فيه ضرورة بشرط وقت أوحال وليست ضرورية مطلقة ، ويدخل فيه الممكن الذي هو أصدق من هذا حدا وهو الذي لاوجوب الوجود فيه أولنة يضه الوجود المطلق والوجود بحسب شرط أووقت فيجوز أن يخلو الموضوع عن ذلك الحكم دائمًا من غير وجوب خلوه دائمًا وجواز أن يوجد لموضوع ما وقتًا أودائمًا وجوداً اتفاقيا ، مثل « ان يكتب زيد » .

ويقال (ممكن) لأخص من الجيع وهو هذا الآخر الذي لاضرورة نيه مطلقا ولا بشرط ·

وقد يقول قوم (ممكن) و يعتبر حال الحكم في المستقبل محسب أي وقت فرضت فيه الحكم على أنه في أي وقت فرضت فيه لم يكن ضرورة اما مطلقة واما بشرط. وأما الحال ولا تبالي فيه سوا. كان الشيء موجودا أوغير موجود ، وهذا أيضا اعتبار صحيح يجوز أن يطلق عليه اسم (الممكن)، إلى صول ما أشرنااليه. وقد حسب قوم من ضمفاء النظر أن من شرط الممكن أن لا يكون ، وجرد ا في الحال فيكون قدد وجب من حيث وجد في الحال ، ولم يملموا أنه ان صار وجوده واجباً ـ لأنه حصل موجودا في الحال ـ فيصـير لا وجوده واجبا لأنه حصل لا موجودًا في الحال ، فما بالهم يهر بون عما يعطيه الوجوب في الوجود ولا يهر بون عما يعطيه الوجوب في اللاوجود وهو الامتناع، وليس اذا صار الشيُّ موجودا فقد صار واجبا الا أن يؤلف فيقال « الموجود مادام موجودا فهو واجب أن يكون وجود ' أي بشرط ما دام موجودا، وفرق بين أن تقول ان الوجود يجوز لولم يك موجودا أوليس واجبأ انكان موجودا وبين أن تزيد فتقول مادام موجودا وكلماهو ممكن الوجود فانه ذا وجد كانواجبا أن يكون مادام موجودا ، وذلك لا يمنع كونه ممكنا في نفسه على أنه أيضا اذاكان موجودا وجبأن يصير واجبا ، فليس يمكن أن يصير واجبا أبدا دائمًا ،بل واجبًا في وقت ، وذلك لا يما نع الممكن العام ولا الممكن الحاص الذي ليس

فيه ضرورة دائمة بل محتمل ضرورة موقتة ومشروطة ، ولا يما نم المكن الذي هوأخص فانه يكون باعتبار نفسه ممكنا أخص و باعتبار شرط يضاف اليه واجباً ، فيكون ممكنا من غير الوجه الذي يكون منه واجبا : فيكون ممكنا من أنه لوترك وطباعه وطباع الموضوع لم يجب أن يوجد له البتة وجاز أن يخلو عنه الموضوع البتة ، اذليس في طباع المحبول أن تكون ما هيته تقتضي وجودها دائما للموضوع أو وقتاً ما ، لكنه قد يمرض شيء من خارج يوجبه ، فضلاعن أن يوجده ، و يكون وجو به من حيث أن ذلك العادض عرض فأوجب ، وقد علمت أن من علق الفرورة والامكان محصر القضية وعلق الحصر بوقت ما جاز أن يكون قوانا «كل انسان جوهم » ممكنا أن يكذب ، وقولنا «كل لون سواد » ممكنا أن يصدق .

في التناقض

اعلم أن من حق السلب أن يرفع الايجاب ولا يصدق ممه ، وأنه اذا كذب الايجاب أن لا يكذب معه ، فأن الشيء لا يخرج من الايجاب والسلب اذا وتفاعلى التقابل الحقيقي ، فكان السلب أنما يسلب الشيء من جهة ما أوجب عابه .

لـكنه قد يتفق أن لا يقع السلب مقدا بلا اللايجاب من الجهدة الذي وقع عليها الا يجاب ، فيتفق حينئذ أن يكون الا يجاب والسلب صادق بن مما أو كاذبين مما ، واذا وقع الا يجاب والسلب على ما ينبغي لهما من التقابل ، فوجب ضرورة اذا صدق أحدهما أن يكذب الآخر ، و بالجلة امتنع أحدهما أن يصدق الا خر ، و بالجلة امتنع أن يصدقا مما أو يكذبا مما ، فذلك هو التناقض .

فالتناقض ـ « هو اختـ لاف قضيتين بالأيجاب والساب يلزم منـ أن يكون أحدهما صادقا والآخر كاذبا ، •

فالقضايا المخصوصة يكني في شرط تناقضها أن تراعى أحوال الحمل والوضع ، وأماعيرها فقد تراعى فيها أيضا أحوال معان داخلة عليها مثل اللفظة الحاصرة ومثل الجهة . فأول ما يجب أن براعى فيها هو شرائط الحمل من القوة والفعل والكل والجزء والاضافة والشرط والمكان والزمان وغير ذلك بما عددناه في انفن الذي فرغنا عنه . والمهم أن تراعى لفظة المحمول والموضوع وغير ذلك ، و يحذر أن لا يكون وقوعه في القضيتين وقوع اللفظ المشترك ، بل وقوع اللفظ المتواطئ.

و وقوع اللفظ المشترك هو أن يقع اللفظ على الشيئين أوعلى الاشياء بمسموع واحد وتختلف مفهوماته في كل واحد ، مثل «النور » على المسموع والمعقول و «العين» على الدينار ومنبع الماء .

ووقوع اللفظ المتواطي هو أن يكون الوقوع بالسموغ والمفهوم مماً مثل وقوع الفظ «الحيوان» على الانسان والفرس.

فاذا اتفقت القضية ان في مفهوم الاجزاء التي منها تو الف ، ثم كان الجزء من الموضوع أوالكل ذلك بعينه واضافة المحمول وزمانه ومكانه وكونه بالقوة أو بالفعل واحدا ثم أوجب أحدهما وساب الآخر _ كان في المخصوصة تقابل حقيقي . ووجب أن يصدق أحدهما و يكذب الآخر . وأما اذاخالف شيء من ذلك لم يجب ، مشل أن يقول أحدهما هزيد ناسخ» والآخر «ايس بناصخ» وعنى بزيد غير ماعنى الآخر أو بالناسخ غير ماعناه ، أوقال الكأس الواحدة مسكرة وعنى بالقوة وقال الآخر ليس بمسكرة وعنى بالقوة وقال الآخر ليس بمسكرة وعنى بالقول أحدهما الزنجي أسود أي في بشرته وقال الآخر ليس بأسود الي في بشرته وقال الآخر ليس بأسود أي في بشرته وقال الآخر ليس بأسود أي في بشرته وقال الآخر ليس بأسود الي في غير النبي محل المن النبي على المقدس وأراد في وقت وقال الآخر النبي لم يصل الى بيت المقدس وأراد وغير فال خر النبي لم يصل الى بيت المقدس وأراد وغير فالك خر النبي الم يكن بينهما المحرى في مكان أوشرط اطلاق أوتقييد وغير فاك _ فليس يجب أن يكون بينهما الحرى في مكان أوشرط اطلاق أوتقييد وغير فاك _ فليس يجب أن يكون بينهما المجرى في مكان أوشرط اطلاق أوتقييد وغير فاك _ فليس يجب أن يكون بينهما المجرى في مكان أوشرط اطلاق أوتقييد وغير فاك _ فليس يجب أن يكون بينهما المجرى في مكان أوشرط اطلاق أوتقييد وغير فاك _ فليس يجب أن يكون بينهما المجرى في مكان أوشرط اطلاق أوتقييد وغير فاك _ فليس يجب أن يكون بينهما فقابل الا بجاب والسلب ، وهو التناقض بالحقيقة .

فأما اذا كان هناك افظة حاصرة ولم يكف ماأومأنا اليه ، بل أحتيج أن راعى أشياء أخر فانه اذا اتنقت القضيتان في كمية الحصر واختلفتافي كيفية الايجابوالساب جاز أن تكذبا جميما وجاز أن تصدقا جميما .

فأماكيف تكذبان جميما فذلك اذاكانتاكليتين وكانت المادة ممكنة، مثل قولنا «كل انسان كانب»، «ليس ولاواحد من الناس بكاتب». وأما اذاكانت المادة واجبة فتكون المالبة لامحلة كاذبة، مئل ما في قولك «كل انسان جسم» المادة واحد من الباس مجسم» وأن كانت ممتنعة فتكون المثبنة لامحلة كاذبة مثل ما في قولك «كل انسان حجر»، «ليس ولا واحد من الباس محجر».

وأما كيف يمكن أن تصدقا مما فذلك ذا كانتا جزئيتين وكانت المادة ممكنة أيضا ، مثل قولنا « بعض الناس كاتب» ، « ليس كل انسان أو ليس بعض الناس كاتبا» .

وأما الحال في الواجبة والممتنعة فمثل ماقيل.

ومن شأن الناس أن يسموا المكايتين المختلفين في الايجاب والسلب مع وجود شرأ نط التقابل المذكورة في المخصرصات (متضادتين)، والجزئية بن النظيرتين لهما داخلتين نحت القضاد، ثم يحسن لهم اعنبار التقسيم والتركيب أن يراء وا أقساماً أخرى لا ينتفع بها.

والمستبصر بما بيناه سروع النفطن للقضاء بالفصل بينهما و بين حال القضية بلانجاب والسلب المختلفة بن في كفية الانجاب والسلب المختلفة بن في الحصر وتسمى (متداخلتين). وأنت لاعذر لك في أن لاتقضي فيها بالفصل . فأما اذا صارت النضايا معتبرة من جهة الجهات وجب خيئذ أن تعتبر لها في التناقض شروطا واعتبارات أخرى . وليس ما يظن أن هذا الذي قبل كاف فيا لاجهة ضرورة أو امكان معه ، بل هذا كاف في بعض ما يخرج عنهما .

ومن الواجب أن تنظر كيف يقع التناقض في الخالي عن الفهر ورة والامكان الذي لاضر ورة فيه ايجابا ولاسلبا . فان مراعاة التناقض في هذا الحالي وان رجع الى الشرائط المذكورة فان لذلك الرجوع تفصيلا لايغني عنه البيان السالف المجمل . ولنبدأ ولنبين بالتناقض في المطلقة العامة المذكورة أولا .

في نقيض المطلقم العامم الاولى

اذا كانت موجبة كلية

اذا قلنا كل ب ج بالاطلاق الاعم فليس كل ما يكون جزئيا سالبا مطلقا يكون مناقضا له . لانه لا مكننا أن نراعي الزمان بينهما على ما يجب ، فانه يجوز أن يكون الكلى الموجب صادق الحل في كل شخص زمانًا ما أوحالًا ما غير عام وأن تكون الأزمنة شنى ومختلفة في كل واحد . فاذا أوردنا الجزئيةالسالبة ودللنا به على سلب عن بعض ولم يشتمل الاعلى هذا جاز أن يكون ذلك السلب سلب مطلق غير دائم أو يكون في زمان غير شتى من الأزمنة التي كان فيها الأيجاب حقا سواء كان الزمان في جميع الاشخاص واحدا أوكثيرا مختلفا. واذا كان كذلك يجب أن يكذب هذا السلب ان صدق الا يجاب. ولا يمكنك أن تفرض الزمان واحدا، فليست الجزئيات المتضمنة في قولك كل ب ج زمانها واحدا . وربما لم يمكنك أن تفرض الأزمنة متشابهة حتى تكون كالها مثلار بيعا أو وقت كسوف القمر حتى تجعل الشلب في الجزئي غيرذلك الواحد أو غير تلك المتشابهة ، فأن أمكنك ذلك فينئذ تكون الجزئية المشروط فيها ذلك الزمان وذلك الحال نقيضا مثلا كاتقول كلشجرة جوز فانها في صميم الشتا معتبرة. وكذلك ان كان شرط غير الزمان ، لـكن هـذه القضية اما أن تكون بعض القضايا المطلقة التي نحن في وصفها ولا يكون الحكم في التناقض فيها حكمًا في كل قضية مطلقة ، واما أن تكون قد عرفت وسة لم حالها من بعد ، لـكن غرضنا أن نعرف نقيض المقدمة المطلقة العامة غير مخصصة بشرط فنقول:

إنه لما لم يمكن مراعاة زمان جزئي مخصوص أوحال جزئية مخصوصة وجب أن يكون ايرادنا النقيض مراعي فيـه مايشتمل على كل زمان وحال ، وذلك بأن تجعله جزئية سالبة دائمة السلب .

ودائمة السلب في الجزئيات غير الضرورية فيها ، وذلك أنه ليس بعيد في الجزئيات أن يسلب عنها ماليس ضروري السلب سلباً دائما ، فانه من الجائز أن

يخلو الجزئي عن شي مماهو ممكن ، له الامكان الصرف ، حتى يوجدو يعدم ولا يعرض له ذلك الممكن ، مثل أنه يجوز أن يوجد بعض الناس ، وتسلب عنه السكتابة مادام موجود الذات فلا يوجد كاتبا البتة ، فيكون حقا أن « بعض الناس لا يكتب البتة » ومع ذلك هذا السلب لا يكون ضروريا عنه ، فهذه السالبة مقابلة الموجبة المطلقة بالاطلاق العام ، كا صدقت الموجبة المطلقة كذبت هذه السالبة ، وكلا كذبت الموجبة المطلقة عدت هذه السالبة ، واقتسامهما الصدق والسكذب دائم .

و بئس مافعل المغربيون حين اعتبروا — في تناقض الضروريات والممكنات _ الجهة ولم يعتبروا في المطلقة ، فإن الاطلاق أيضاً جهة من الجهات كيف أخذت المطلقة و بكونها بتلك الجهة تخالف الضرورية والممكنة ، وإن كان جهتها كونها خالية عن جهتي الضرورة والامكان فلهذا الخلوحكم .

ور عما قال قائل منهم: لتكن السالبة المقابلة لهذه الموجبة أن « ايس بعض ج ب» في الزمان أوالحال الذي فرض فيه ذلك البعض حبن قبل « كل ج ب » أو « ليس بعض ج ب» عند ما يكون « كل ح ب» فان القول الاول يحيل على الفرض وليس في الفرض زمان أوحال معلومة ، والقول الثاني يحيل على الوجود ولسكنه كاذب في كل حال صدقت الموجبة أوكذبت وفي ذلك و جهان من الحكم فاسدان : أحدهما أنه ليس يجب أن يكون السالب دأ عال في التقابل الذي ايجابه كلي مطلق — كاذبا لا محالة ، والثاني أنه اذا كذبت الموجبة فكذبت هذه السالبة اجتمع النقيضان في السكذب وهذا محال .

فتبين اذن أن الموجبة الكايسة المطلقة العامسة تناقضها السالبة الجزئية الدائمة ، وهي ضرب من المطلقة الاتفاقية ·

في نقيض المطلق، التي تدلي هذه العامة اذا كانت أيضاً كلية موجبة

وهذه هي المسماة باصطلاحنا (وجودية) التي لاضرورة حقيقية فيها اذا قلنا صادقين «كل ب ج بالوجود»أي بلا ضرورة حقيقية بتة ، فقد تصدق معه المطلقات السالبة كاعلمت ، لسكن ويصدق معه الممكن وان لم ينعكس ، وأنما تسكذب معه الموجبة الضرورية وتسكذب معه السالبة الضرورية ، وقد تسكذب معه السالبة الجزئية الدائمة التي وصفناها ، فيجب أن يكون نقيضه غير خال عن الاشتمال على جميع ذلك ومقولا على جميع ذلك .

وليس يمكن أن توجد قضية سالبة تصدق على جميع ذلك الا أن تمجمل سالبة الوجود فيقال « ليس دائما بالوجود كل ب ج أى بل « كل ب ج بالضرورة » أو « بالضرورة ايس كل ب ج » أو « بعض ب يكون دائما ليس ب ج » وان لم يكن بالضرورة ، ولا يمكنك أن تجد لهذه الموجبة نقيضاً غير هذه السالبة البتة أوماهو في قوتها ، ولا لهذه السالبة وما في قوتها غير هذه الموجبة .

في نقيض المطلقة اللازمة

اذا كانت كلية موجبة

نقيض هذه المطلقة هي السالبة الجزئية المشاركة للموجب في الوقت الموقت وهو وقت محصل لانه الوقت أوالحال التي يكون ماهو ب موصوفا بأنه ب فاذا قال لاكل ب ج ٤ أى مادام موصوفا بأنه ب – كان نقيضه لا ليس كل ب ج ٤ أي ليس ما دام موصوفا بأنه ب فهو ج ، بل اما أن يكون ج واما أن يكون وقتا دون وقت ، وقد تعين الشرط فصح التقابل .

في نقيض اللازمى المشروطي

اذا كانت كلية موجبة

هذه القضية ليس تقابلها السالبة الدائمية ، وذلك لانها تقابل ماهو أعم منها ، وقد تكذب اذا كانت الموجبة ضرورية ، واذا كان كذلك لم يكن كذبها يوجب صدق الموجبة المشروطة فأمكن أن تكذب مقابل نقيضها التي تسلب اللزوم المشروط ولا تمنع الضرورة ولا نوجبها واللفظة المتممة له التي تطابق « ليس كل ج أيما يكون ب » مادام موصوفا بأنه ج عارضا له ج أي بل اما دائما واما لا في وقت البتة واما في بعض أوقات كونه ج واما في غير وقت كونه ح ، بل في وقت له آخر .

ولا نظن أن قولنا « ليس دائما يوصف » يوجب أن يكون يوصف في غيرذلك الوقت لان قولنا دائما تخصيص ، وسلب التخصيص ليس يوجب التعميم ، فانه قد يسلب التخصيص حيث يسلب التعميم.

في نقيض الطارئة من المطلقات

اذا كانت كلية موجبة

لاتناقض هذه القضية السالبة الجزئية اللازمة المشروطة فانه اذا قيل «كل ب ج» أي في حال من أحوال كونه ب لم يكن نقبضه أنه « ليس كل ب ج» في حال من تلك الاحوال ، بل « بهض ب ليس البتة مادام ب ب ج» ، وذلك أنه يمكن أن يكون كذب الطارئة الموجبة لصدق اللازمة الموجبة ، فيجب أن يكون النقيض ما يرفع ذلك كله ، والذي يرفع ذلك كله قولك « بهض ب له دوام سلب أوا يجاب ج ما دام ب وهذا دوام لأي حال من الحالين كانا .

وتخالب الدائمة المقابلة للمطلقة الدامة عـاتعرف.

في نقيض المطلقة التي تعمر اللازمة والطارئة وهي الموافقة اذا كانت كلية موجبة

قد يسبق الى الوهم أن نقيض هذه المقدمة المطلقة هي السالبة الدائمة المشروطة ، وليس كذلك ، فان بعض ما يدخل تحت هذه الموافقة يكذب مع كذب هذه ، وهي اللازمة المشروطة اذا كانت كاية موجبة ، بل نقيض هذه سالبة الموافقة ، وهو ان « بعض ج. ليس انما يوصف بأنه ب في وقت كونه ج » أي « بل في كل وقت » أو « ولا في شيء من الاوقات » أو « في وقت لا يكون فيه ج » ، واذا قلنا « انما يوصف بأنه ب في وقت كونه ج » عم مايوصف في الوقت كله ومايوصف في وقت منه ، فاذا قال « ايس انما يوصف انه في وقت كذا » ملب ما يم الامرين فقط ملبا مقابلا .

في نقيض الكلية الموجبة الوقتيم" هذه يسهل ايراد النقيض لها ، لان الوقت معين.

في نقيض السالبة الـكلية المطلقة على الوجوه المذكورة

قد يمكنك أن تستخرج شروط مناقضة السالبة الكلية في باب باب من أبواب من مضادتها ، فنقيض قولنا « لا شي من جب » بالاطلاق الأعم ه بعض جب » دائما ، وقد عرفت الفرق بينه و بين الضروريات ، ونقيض هذا القول اذا كان وجوديا « بعض جب » بالوجود ، ونقيض هذا القول اذا كان لازما وكان ممناه لاشي من ج يكون ب عند ما يوصف بأنه ج « بعض جب » عند ما يفرض ج اما دائما واما وقتا ، ونقيض هذا القول اذا كان لازما مشروطا « بعض ج انما

يكون ب » عند ما يفرض له جداً ما أو وقتا ، ونقيض هذا القول اذا كان طارئا « بهض - له دوام ملب أو ايجاب ب » ، ونقيض هذا القول اذا كان بالمهنى الذي يم الطارئ واللازم المشروط « بمض ج ب ليس اعما يسلب عنه ب في حال كونه ج » .

وأما الوقتية فنقيضها الموجبة الجزئية المشاركة في الوقت.

في نقيض المى جبة المطلقة الجزئية

قد يمكنك أن تعرف التناقض ها هنا أيضا مما قيل لك في الموجبة الكلية ، فنقيض قولنا ه بعض جب ، بالاطلاق الاعم ه ليس شيئ من جب ، اذا كان الراد بهذا أن كل واحد مما هو جلم يوجد ولا يوجد له ب ما دام موجود الذات من غير أن تعنى بذلك الضرورة ، فان ذلك حينت يكون نقيض الممكنة العامة لا المطلقة .

وأما ان قيل هذه القضية هل تكون صادقة حتى تكون مثلا طبيعية غير ضرورية السلب يعرض لها أن لا توجد اشخص ما فايس على المنطقي أن يخوض فيه ، لكنه ان كان لاصدق لمثل هذا السالب ولا كذب لمثل ذلك الموجب وقد حصل الاقتسام دائما لكن الوجب ليس يجب فيه أن تشترط المادة الممكنة دون الضرورية ، لأن المطلقة عامة جدا وكذلك السالبة التي تقابلها ايس بشرط فيها أن يكون دوامها دوام ضرورة او غير ضرورة .

وأما اذا كانت هذه القضية وجودية فنقيضها « ليس بالوجود ولا شيء من ج ب اي أي « بل بالضرورة الجابا أو سابا » وليس قولنا « ليس بالوجود ولا شيء من ج ب » هو قولنا « بالوجود ليس شيء من ج ب » ونهني سلبا عن كل واحد غير ضروري ، فان هذين قد يصدقان جيها .

وأما اذا كانت لازمة فنة ضها ما يعم اللازمة والطارئة ، فان الحال متمينة ، فانه اذا كانت لازمة فنقيضها ما يعم اللازمة والطارئة ، فان الحال متمينة ، فانه اذا قال « بعض ج ب» أي ما دام موصوفاً بأنه ج ، ضرورة كان ج أوغير ضرورة ،

فنقيضه أنه « لا شيء من ج الا وليس د ب » أي عنــد ما يوصف بأنه ج من غير فرض دوام أو غير دوام .

وأما اذا كانت لازمة مشروطة فنقيضها « لا شيء مما هو ج انما هو ب مــع كونه ج » أي « بل دائما » أو « لا البتة » أو « في حالٍ منه دون حال » .

وأما ان كانت طارئة فنقيضها « لاشيء مما هو ج أنمــا هو ب في بعض أحوال كونه ج » بل اما أن « لا يكون ب البتة » أو « يكون ب بالضرورة أو لازما » .

وأما ان كانت بحيث تعم اللازمة المشروطة والطارئة . اه

(تنبيه) وجد في آخر نسخة الاصل المحفوظة في المكتبة الخديرية ما نصه :

« هذا مقدار ما يوجد من هذا الكتاب .

« والحمد لله رب العالمين وصلواته على نبيه محمد وآله أجمعين .

﴿ فَرغَ مَن نَسخه عبد الرازق بن عبد العزيز بن امهاعيل الفارابي الصفناجي .

عورض بالاصل الذي انتسخ منه بقدر الطاقة والامكان.

« ولواهب العقل الحمد بلانهاية . » اه

فهـــرس منطق المشرقيين و

القصيدة المزدوجة

المستحيدة المردوب	
صحيفة	سحيفة
و تصنیفه کتاب (الشفاء)	ابن سينا يترجم ننسه '
ز اختفاؤه في دار أبي غالب	الدور الأول:
ز دخوله السجن في قلمة فردجان	أ أبوه وأمه وأخوه الـكبير
ح انقاذه من السجن	أ قرائنه على الناتلي
ح خروجه الی أصفهان متنکوا	ب انفراده بالقراءة والدرس
ح اتصاله بالأمير علاء الدولة	
ط اشتغاله بالرصد والفلك	ج صلته بالا مير نوح بن منصور د شروعه في التصنيف
ط مطالعته للكتب	د انتقاله الى كركانج وغيرها
ط ابن سيناوأ بومنصور الجبائي	م وصو له الى جرجان
ي تجاربه الطبية	
ي همته في التأليف	روایات أبی عبید الجوزجانی '
يا اختراعه بعض الآلات الفلكية	الدورالآخير:
یا مرضه	 تصنیفا به فی جرجان
يب وفاته	و انتقاله الى الري
يب علمه وفلسفته	و ذهابه الى قزوبن وهمذان
یو مصنفاته	و تقلده الوزارة
کا شعرہ	و ثورة الجند عليه
لز وصيته	و اعادة الوزارة اليه

محنة

القصيدة المزدوجة:

- ٢ القدمة
- ٤ الالفاظ المفردة
- ه الالفاظ الحسة
- ٦ المقولات العشر
 - ٧ القضايا
 - ٩ النقيض
 - ٩ المكس
 - ٩ القياس
- ١١ القياس المستثنى (الشرطي)
 - ١٢ الاستقراء
 - ١٢ التمثيل
 - ١٢ مواد المقدمات
 - ١٤ البرهان
 - ١٦ المطالب
- ١٦ الجدل ، الخطابة ، الشعر ، المغالطة
 - ١٧ الحد

منطق المشرقيين:

- ٢ المقدمة
- ه ذكر العلوم
- ٩ مقدمات التصور
 - ١١ اللفظ المفرد
- والمعنى المفرد

صحينة

- ١٢ الكلي والجزئي
- ١٢ المحمول على الشيء
- ١٤ عدد دلالة اللفظ على المهنى
- ١٥ أصناف دلالة المحمول على الموضوع
 - ١٦ أصناف الدلالة على الماهية
 - ١٧ المقومات
 - ١٨ اللازمات
 - ١٩ العوارض الغير اللازمة
 - ٢٠ اللاحق المام والخاص
- ٢٠ أصناف تركيبات المعانى المختلفة
- في العموم والخصوص
 - ٢٥ تركيب أحوال المحمولات
 - ٢٩ أصناف التعريف
 - 1 TE
 - ٤٦ امتحان المحمول
 - ٠٠ امتحان المام
 - ٥١ امتحان الذاتي المقوم
 - ٥٢ امتحان العرضي
 - ٥٢ امتحان الجنس
 - ٥٣ امتحان الفصل
 - ٥٣ امتحان الخاصة المطلقة
 - ٥٤ امتحان يم الحاصة المفردة
 - ٥٥ امتحان يخص شرح الاسم

محينة

٧١ تحقيق المقدمة المطلقة

٧٢ مُحقيق المقدمة المكنة

٧٤ التناقض

٧٧ نقيض المطلقة العامة الأولى

٧٩ نقيض المطلقة التي تلي هذه العامة

٧٩ نقيض المطلقة اللازمة

٨٠ نقيض اللازمة المشروطة

٨٠ نقيض الطارئة من المطلقات

٨١ نقيض المطلقة التي تعم اللازمة
 والطارئة

٨١ نقيض الكلية الموجبة الوقتية

٨١ نقيض السالبة الكلية المطلقة

٨٢ نقيض الموجبة المطلقة الجزئية

الفهرس

صحينة

٥٦ امتحان الحد

٥٥ تمريف الاسم والكامة والاثداة
 والقول

٦٠ التصديق،

أصناف القضايا

٦٤ تحقيق الموضوع في الحملي

٦٤ تحقيق المحمول في الحلي

٦٥ تحقيق القضية الحلية بأجزائها

٦٦ محقيق ايجاب الحلي

٦٦ تحقيق السلب الحلي

٦٨ تحقبق الكلى الموجب في الحمليات

٦٩ تعقيق الكلى السالب في الحليات

٧٠ البعضيتان الجزئيتان

٧٠ ما يلحق القضايا من الزوائد

